

WILLIAM H. DALL' SECTIONAL LIBRARY DIVISION OF MOLLUSKS



MANUEL DE MALACOLOGIE

EΤ

DE CONCHYLIOLOGIE.

Division of Mollands Sectional Library STRASBOURG, DE L'IMPRIMERIE DE F. G. LEVRAULT, IMPRIM. DU ROI.

MANUEL DE MALACOLOGIE

EI

DE CONCHYLIOLOGIE;

CONTENANT :

- 1.º Une Histoire abrégée de cette partie de la zoologie; des Considérations générales sur l'anatomie, la physiologie et l'histoire naturelle des Malacozoaires, avec un catalogue des principaux auteurs qui s'en sont occupés.
- 2.º Des principes de Conchyliologie, avec une histoire abrégée de cet art et un catalogue raisonné des auteurs principaux qui en traitent.
- 3.º Un système général de Malacologie tiré à la fois de l'animal et de sa coquille, dans une dépendance réciproque, avec la figure d'une espèce de chaque genre.

PAR H. M. DUCROTAY DE BLAINVILLE,

Membre de l'Académie royale des sciences; Professeur d'anatomie, de physiologie comparées et de zoologie à la Faculté des sciences de Paris.

PLANCHES.

PARIS.

F. G. LEVRAULT, IMBRAIRE, ÉDITEUR DU DICTIONNAIRE DES SCIENCES NATURELLES, RUE DE LA HARPE, N.º 81.

STRASBOURG.

MÊME MAISON, RUE DES JUIFS, N.º 33.

Observations sur les planches.

La totalité des planches est de 109, dont

4 de principes;

87 de numérotées régulièrement;

18 de doubles ou triples

réparties ainsi : 2 à la Planche I.

1 — — XI.

_ _ XVII.

1 - - XXI.

1 — XXVIII.

1 — XXXII.

_ _ XXXVI.

1 — — XXXVII.

- XLVI.

1 — XLVIII.

_ _ XLIX.

. — — LVIII.

· - - LXII.

1 — LXV.

La Pl. XVII, qui contient la Struthiolaire noduleuse, doit être marquée XVII bis.

La Pl. XLVI, qui commence par la figure de la Cléodore de Browne, doit être marquée XLVI bis.

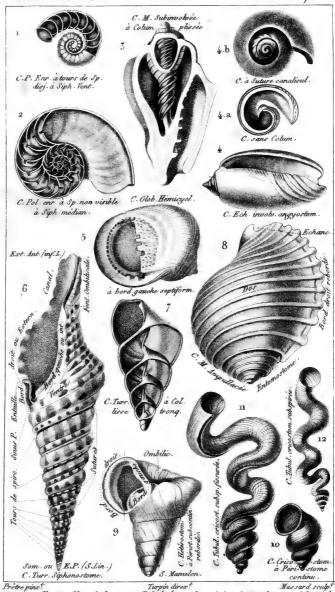
Il faut remarquer qu'elle est partagée en deux : la première, portant de 1 à 6 numéros, et la seconde, de 7 à 12.

La Pl. XLVIII, qui commence par la figure de la Rimule de Blainville, doit être marquée XLVIII bis.

La Pl. LXXX est double; dans la première partie, elle porte les n.ºs 1 — 3, et dans la seconde, les n.ºs 4 — 8.

Il suffira donc au relieur de suivre ces observations bien rigoureusement, pour ranger les planches d'une manière convenable.

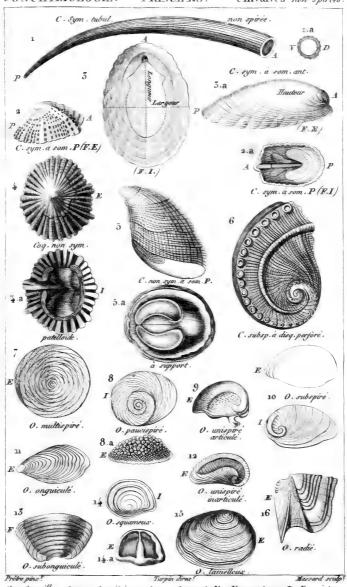




Prêtre pinx! Massard sculp!

C = Coquille M. = Monothalame P. = Polythalame Sp. = Spire Som = Sommet Col = Colu-melle Sigh = Siphon Enr. = Enroulée Diej = Diejoint Turr = Turriculée Ech = Echancrée

- 1. SPIRULE australe. (Coupe)
- 2. ARGONAUTE flambe. (Coupe)
- 3. VOLUTE musique . (Coupe)
- 4. OLIVE litteree. 4 a. 4 b. Id.
- 5. NERITE saignante.
- 6. PLEUROTOME tour de Babel.
- 7. AGATHINE zebre. (Coupe)
- 8. TONNE cannelée. (en dessus)
- 9. MAILLOT de Lyonnet.
- 10. CYCLOSTOME elégant.
- n. SILIQUAIRE anguine
- 12. VERMET d'Adanson.

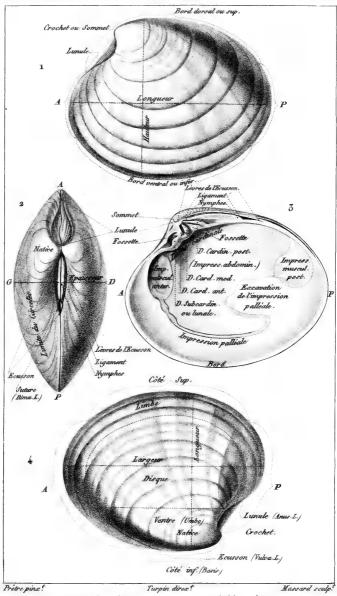


C.= Coquille . Sym .= Symétrique . Com .= Commet . B. = Face externe . I. = Face interne . Sp. = Spirée . A. = Antérieur. P. = Postérieur. O. = Opercule . D. = Dos V. = Ventre .

- 1. DENTALE cannelée. 6. HALIOTIDE vulgaire. 12. Op. de NATICE.
- 2. SUBFISURELLE. 7. Op. de TOUPIE. 13. O. de POURPRE
- 3 PATELLE cymbulaire. 8.0. de TURBO. 14.0. d' HELICINE.
- 4. SIPHONAIRE radiée. 9.0 de NERITE. 15.0 de BUCCIN.
- 5. HIPPONICE et son support, 10.0. de PHASIANELLE. 16.0 de NAVICELLE.

 11.0. de ROCHER.

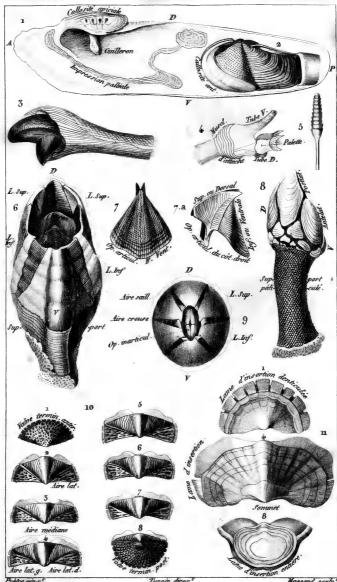
*



A. = Extrémité antérieure ou orale . P. = Extrémité postérieure ou anale . D. = Valve droite . G. = Valve gauche .

- 1. CYTHEREE fauve Venus chione Lin.) Vue a gauche et dans la position normale.

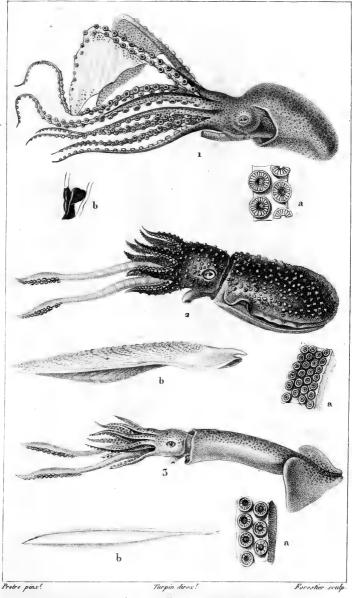
- 2. La même vue par le dos dans la position normale.
 3. La même vue en dedans de la V.D./position normale.)
 4. La même (V.G.) Vue exterieurement /position artificielle de Linné et de Mªde Lamarck.)



Prêre pour :
A. Marientité antérieure ou orale. P. = Extremité postérieure ou anale. D. = Dor su valo dorade
V. - Ventre ou valo ventrale . L. Sup. = Valoe latérosupère . L. inf. = Valoe latérosipère
Antélal. = Valoe antélatérale ou latérosépère . Postlat = Valoe postlatérale ou latérosépère .

- 1. Value dr. de la PHOLADE dactyle me à la face int. 6. BALANE tulipe
- 3. TARET noir. avec une partie de l'anim.
- 4. Extrém. post. du TARET naval.
- 5. Palette articulée d'un Taret (n. esp.)
- 2. PHOLADIDOIDE des Anglais. à gauche 7. Opercule du BALANE squameux.
 - 8. POLYLEPE vulgaire. /a gauche/
 - 9. CORONULE diadême . (en dessus)
 - 10 . Valves de L'OSCABRION squameux .
 - n. 3. Values de L'OSCABRION raripileux.



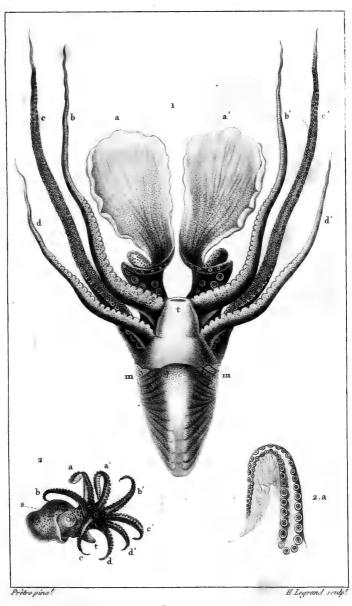


1. POULPE habitant de la coquille de l'ARGONAUTE. a Ventouses b. Bec.

2. SECHE tuberculouse. a Ventouses de l'extrémité
des longs tentacules b. Os dorsal.

3. CALMAR flèche. a Ventouses. b. Os dorsal.

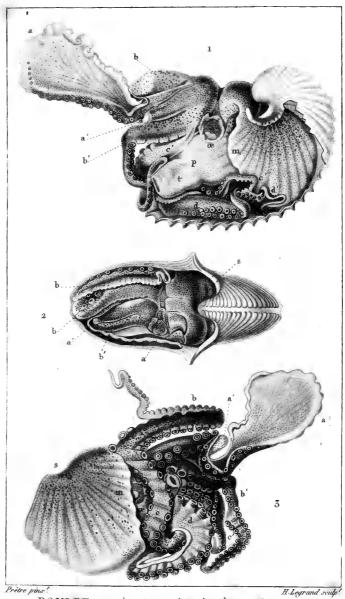
٠ 6. (d)



1. POULPE nav.des Anciens. Vu en dessous. (grand. nat.)

2. ____ de Cranch. du côté droit. (grand.nat.)
2. a. Un des tentacules super. grossi.



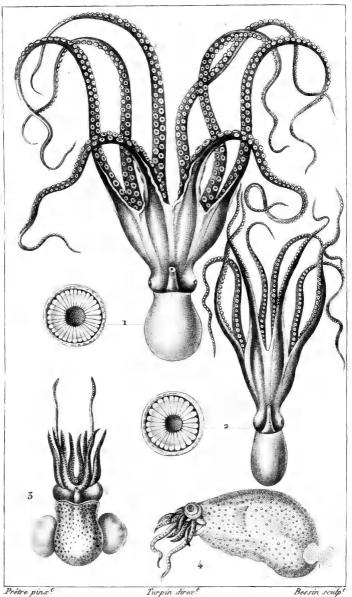


POULPE navigateur des Anciens. [grand nat.]

L'Dans la coquille dont on a brisé le côté gauche pour montrer la position irrégutière de l'Animal. L'Dans la coquille entière vuen dessus pour montrer que le corps de l'Animal n'est pas dans l'awe de la coquille, la position du tentacule palmé droit à gauche.

L'Hors de la coquille et à droite pour faire voir que les sillons de celle ci sont aussi bien marquéssur les tentacules que sur le manteau et ne sont que des impressions.



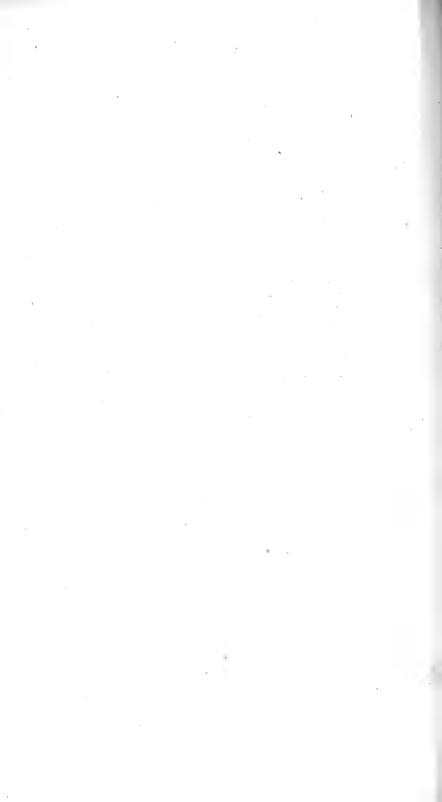


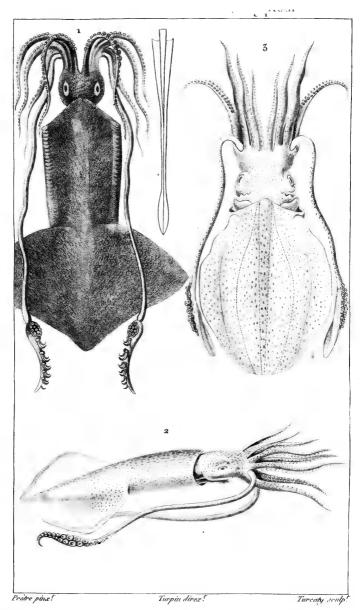
1. POULPE commun.

3. CALMAR sépiole.

musqué.

de Cranch.



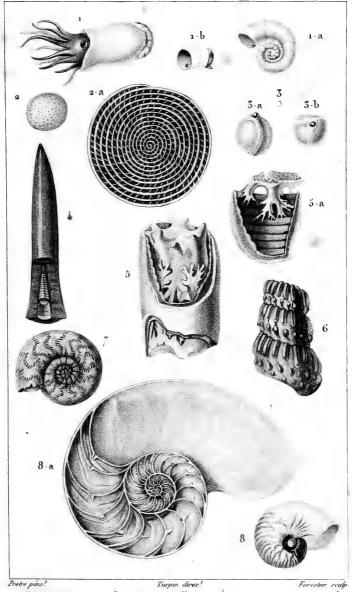


1. CALMAR de Banks. 1. a. Sa pièce dorsale.

commun.

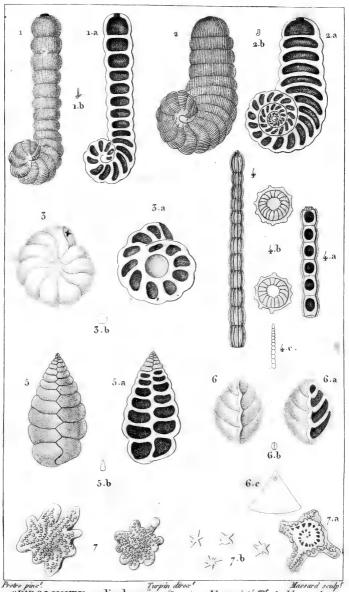
5. ____ Seche avec sa pièce dorsale pointillée.





1. SPIRULE australe 1-a Coquille vue à part 1-b. Partie de la coquille pour montrer les cloisons et le syphon.

- 2. NUMMULITE lenticulaire . 2 · a · la même fendue pour montrer sa structure .
- 3. MILIOLITE cour de scrpent (brand nat.) a et b. la même grossie.
- 4 BELEMNITE bicanaliculé. 5. BACCULITE gigantesque. 5-a Partie de la bacculite. 6 TURRILITE comprimee.
- 7. SIMPLEGADE colubric . 8. NAUTILE flambe, reduite . 8-a Coupe de la meine



Pretre pinc!

1. SPIROLINITE cylindracee . [Lam.] 1. a. Id. vue intérent 1. b. Id. grand. nat.

2. SPIROLINITE aplatie . [Lam.] 2. a. Id. vue intérent 2. b. Id. grand. nat.

3. DISC ORBITE vésiculaire. [Lam.] 5. a. Id. vue intérent 5. b. Id. grand. nat.

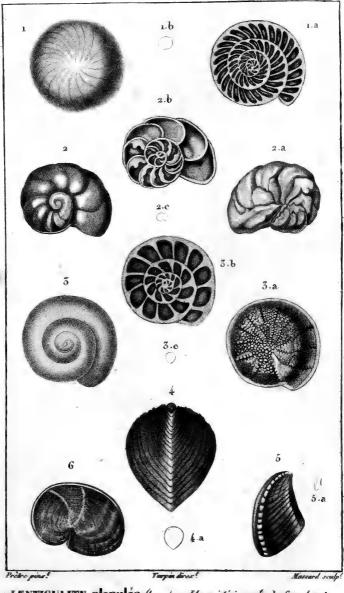
4. NODOSAIRE baguette . [Def.] 4. a. Id. vue intérent 5. b. Id. grand. nat.

5. TEXTULAIRE sagittule [Def.] 5. a. Id. vue intérent 5. b. Id. grand. nat.

6. SARACENAIRE d'Halle . [Def.] 6. a. Id. vue intérent 5. b. Id. grand. nat.

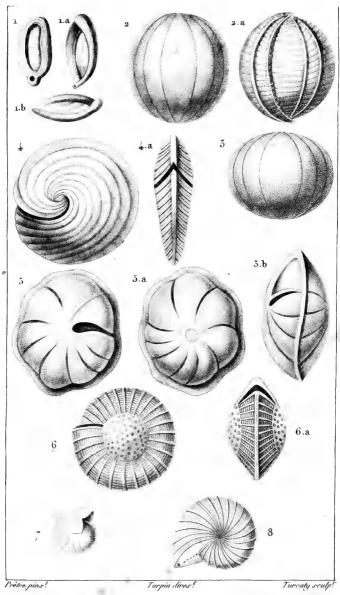
7. SIDÉROLITE calettrapoïde . [Lam.] 7. a. Id. vue intérent 6. b. Id. grand. nat. 6. e. Id. vue transor.





- LENTICULITE planulée /Lam/12 Id me intérieurem ! 1. b. Grand nat .
- 2 DISCORBITE vésiculaire / Lam /2 2 M. on de l'autre fuce 2 b. M. on int 2 c. Grant.
- 3. ROTALITE trochidiforme. /Lam. /3.a. Id. vno de l'autre face. 3.b. Id. vno int 3.c. Gr. nat.
- 4. FRONDICULAIRE aplatic . (Def.) 4. a. ld . Grand . nat .
- 5.PLANULAIRE oreille . (Def.) 5.2 . Id. Grand. nat .
- 6.PLANOSPIRITE solitaire . (114).

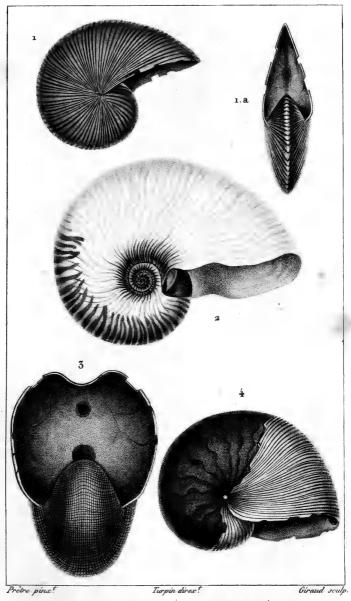




44a.ORBICULINE Numismale. 8.POLYSTOMELLE planulée.

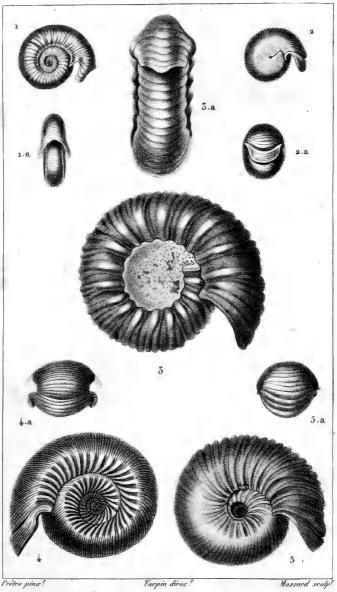
1.1a.1b MILIOLE des pierres. 5.5.a.5.b.PLACENTULE pulvinée. 2.2.a. MELONIE sphérique. | 6.6.a. VORTICIALE craticulée. sphéroïde 17. LENTICULINE rotulée.





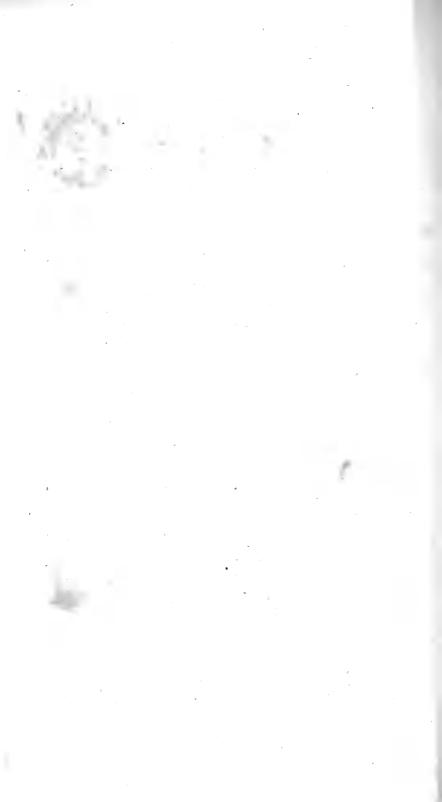
1. NAUTILE triangulaire. 3. NAUTILE à 2 siphons. 2. ____ ombiliqué. 4. ORBULITE épaisse.

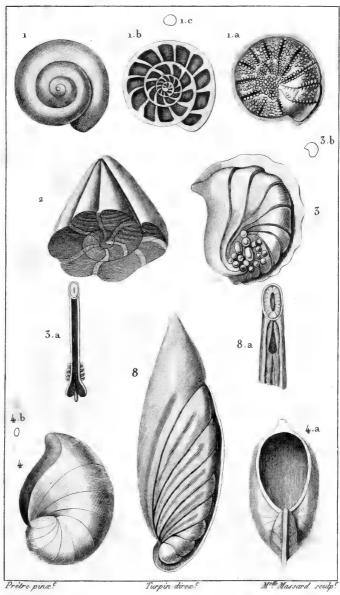




1. AMMONITE interrompue. Mef. Jeune individu? va. ld. vue de face.

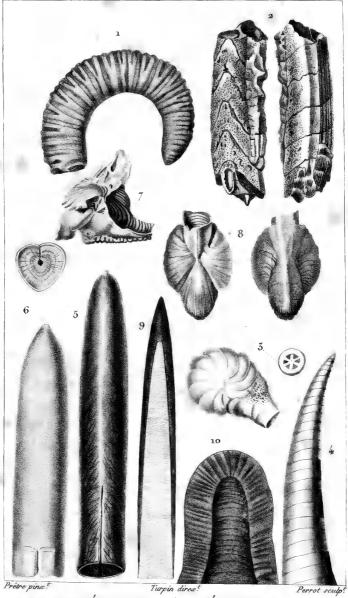
- 2. ____ de Brongmart . (Som) 2.a. ld. vue de face .
- 3. _____ epaisse . / Nef. | 1/4 de grandeur. 3. a. Idem vue de face .
- 4. _____ de Deslonchamps / Def / 4. a. Le bourrelet de son ouverture vue de face 5. _____ de Gerville . / Som / 5. a. I dem vue de face .





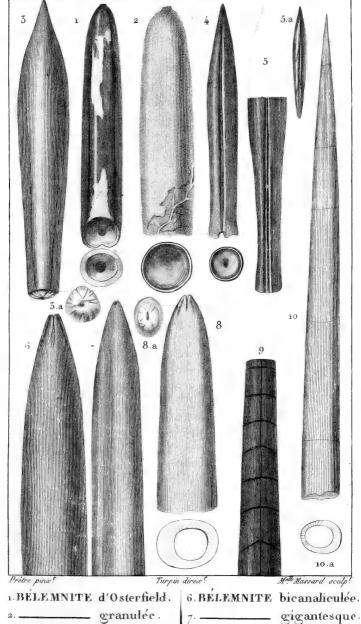
1. ROTALITE trochidiforme en dessus 1.a. ld. en dessous 1.b. ldem fendue 1.c. ld. grand. nat. 2. CIBICIDE glace. 3. LINTHURIE casque grossi. 3.a. ld. montrant l'ouverture. 3.b. ld. grand. nat. 4. ORÉADE auriculaire grossi. 4.a. ld. vu de face. 4.b. ld. de grand. nat. 8. CREPI = DULINE Astacolo grossie. 8.a. Partie de son ouverture.

100	
2,	



- 1. AMMONOCÉRATITE.
- 2. ICHTHYOSARCOLITE.
- 3. LITUOLE nautiloïde.
- 4. CONILITE onguliforme.
- 5.BELEMNITE mucronée.
- 6. BÉLEMNITE de Scanie.
- 7. BÉLOPTÈRE sépioide.
 - 8. _____ bélemnoïde.
- 9. BÉLEMNITE fistuleuse.
- obtuse.

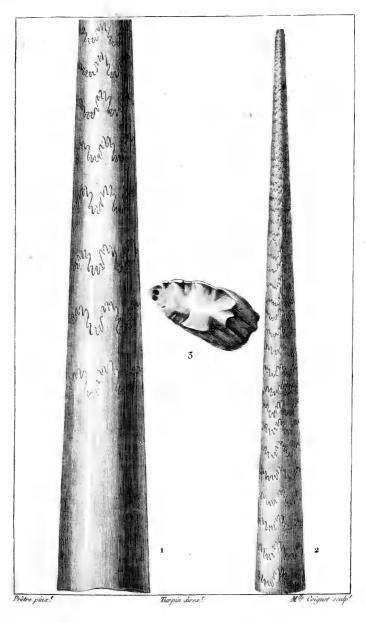




granulée. 3. ____ pleine. a Sabase. 8. ___ pénicillée. a. Son sommet. aigue. 9. ORTHOCERE réguliée.

hastee a. Id. jeune. 10 BELEMNITE Epée.

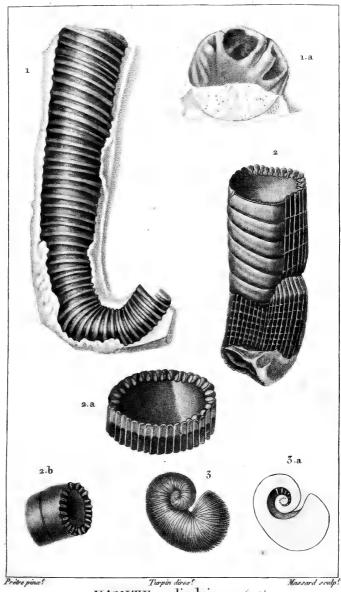




1 et 2. BACULITE vertébrale fossile.

3 . Portion détachée vue en dessus .





Tropin direct

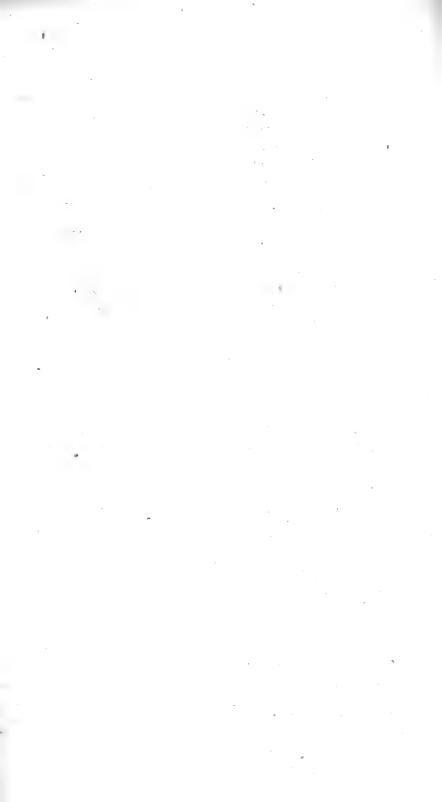
1. HAMITE: cylindrique. (Def.)

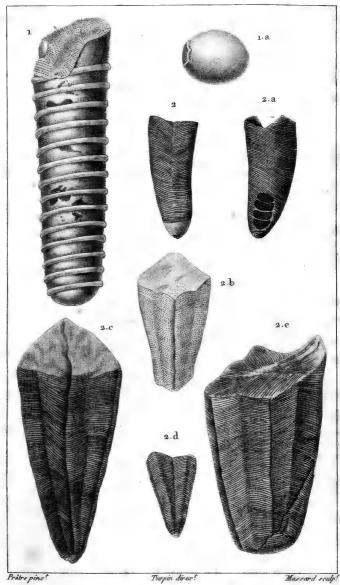
1. a. La même vue par un bout.

2. AMPLEXUS coralloides . (Sow.)

2aet 2 b. Portions détachées de la même coquille .

3. SCAPHITES as qualis . (Sow.)
3. a. La même fendue pour montrer sa structure .





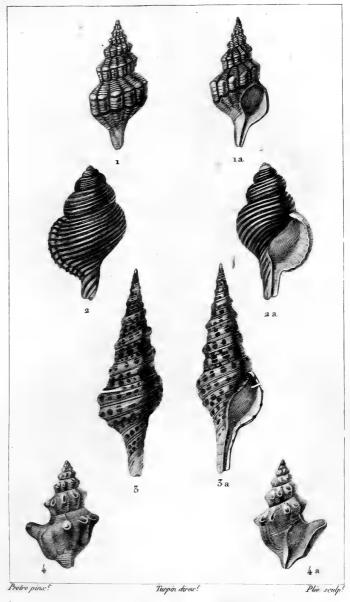
1. ORTHOCÈRE annelée.

1. a . La même vue par le bout .

2. CONULAIRE de Sowerby.

Fig. 2a, 2b, 2c, 2d et 2e Différentes portions de la même espèce.



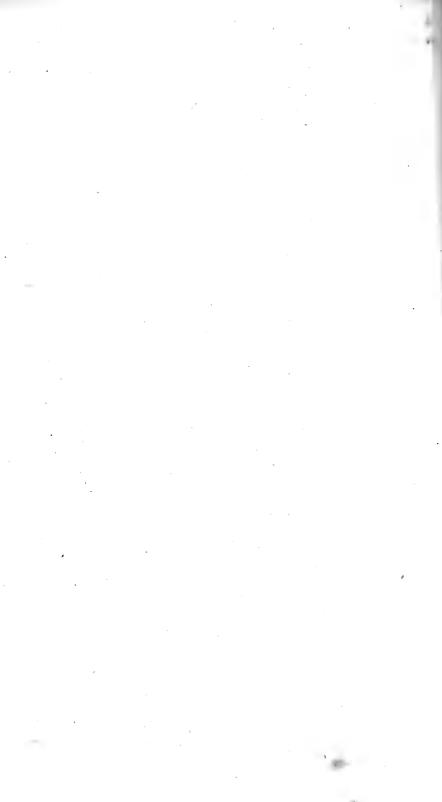


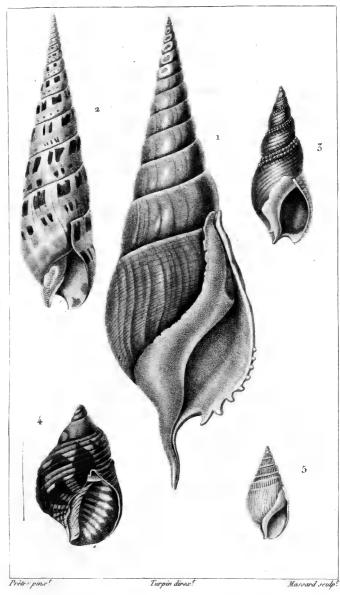
1et 1a. FUSEAU rubané

2et2a. TRITON clandestin.

3et3a. PLEUROTOME tour de Babel.

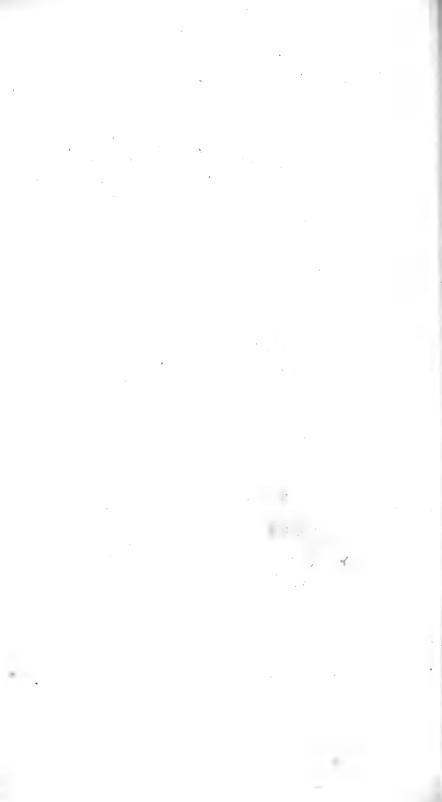
4el4a. CLAVATULE auriculifère.

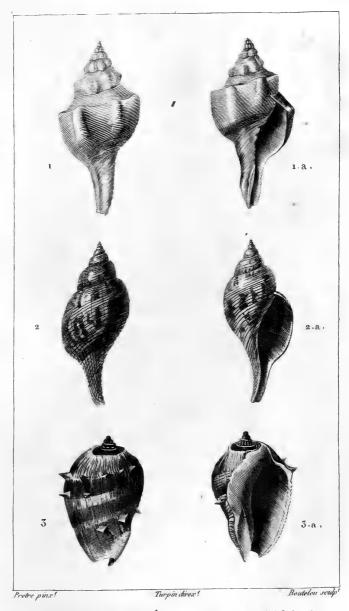




1. ROSTELLAIRE bécarquée 3. VIS buccin.

- 2. ALÈNE tachetée.
- 4. PLANAXE sillonné.
- 5. MELANOPSIDE buccinoïde.

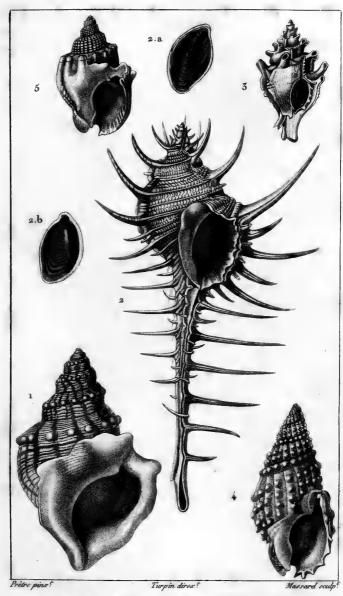




1. TURBINELLE scolyme .1.a. ld. vue du côté de la bouche.

2. FASCIOLAIRE tulipe . 2. a . Id . vue du côté de la bouche .

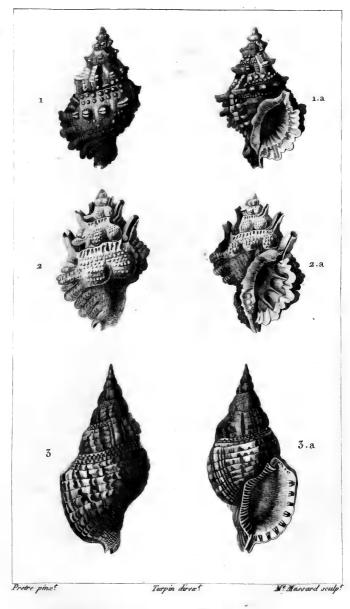
5. PYRULE mélongène . 3. a . Id . vue du côté de la houche .



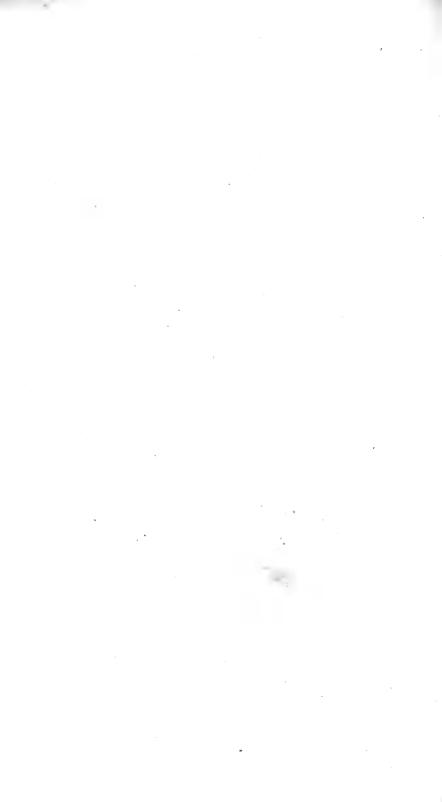
1. STRUTHIOLAIRE noduleuse 3. ROCHER tubifère.

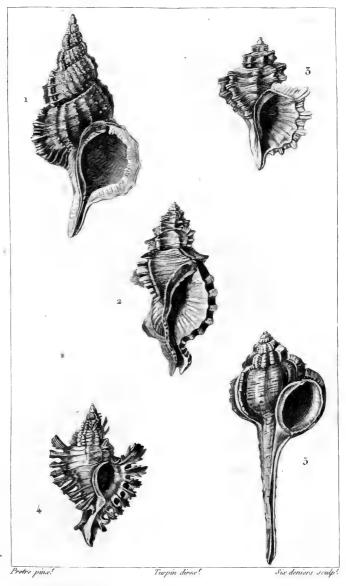
- 2. ROCHER forte-épine.
- 2.a. 2,b. Son opercule.
- 4. BUCCIN tuberculeux.
 - 5. ____ casquillon.





- 1. TRITON tuberculeux 1a ld vu du côté de la bouche.
- 2. RANELLE crapand. 2. a. Id. vue du côté de la bouche.
- 3. TRITON varié. 3. a. Id. vu du côté de la bouche.

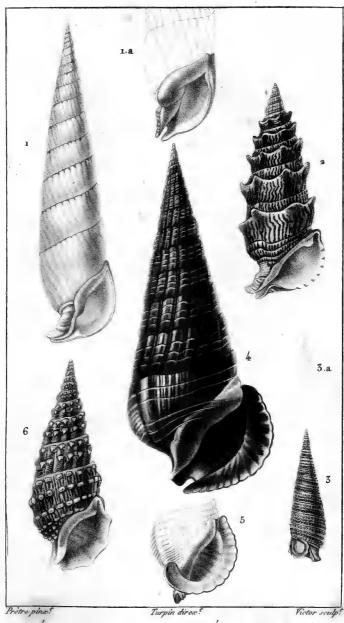




1. APOLLE gyrin. MUREX gyrinus. (hin.)

- 2. LOTOIRE baignoire MUREX lotorium.
- 3. AQUILE cutace. MUREX cutaceus./Lin./ 4. MUREX chicorée.
- 5.BRONTE cuiller MUREX haustellum / Lin.

. *



1.1.a. CÉRITE Buire.

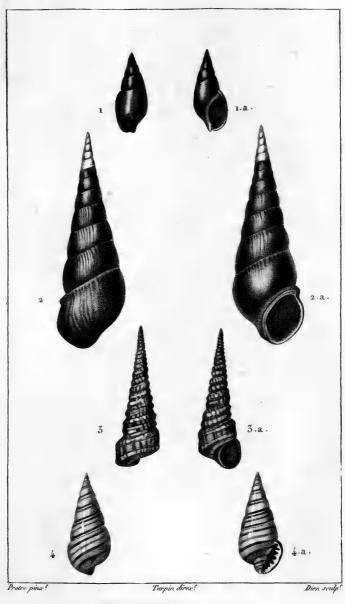
chenille.

4. CÉRITE Cuiller.

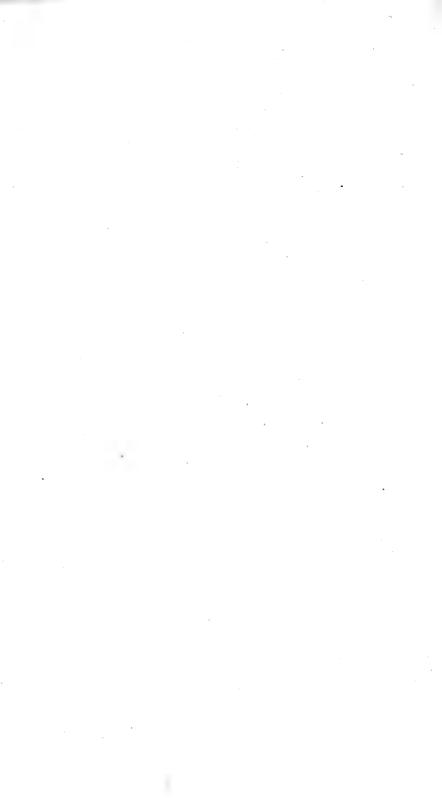
5. _____ sillonnée.

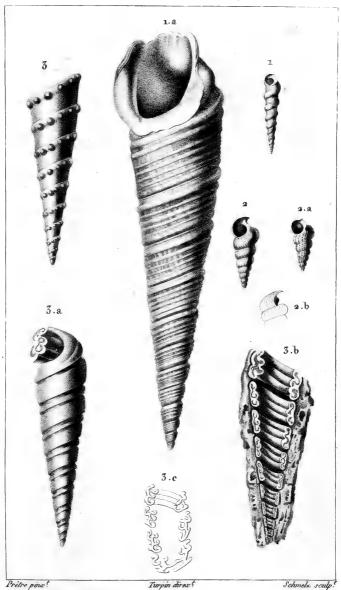
6. Goumier.

.

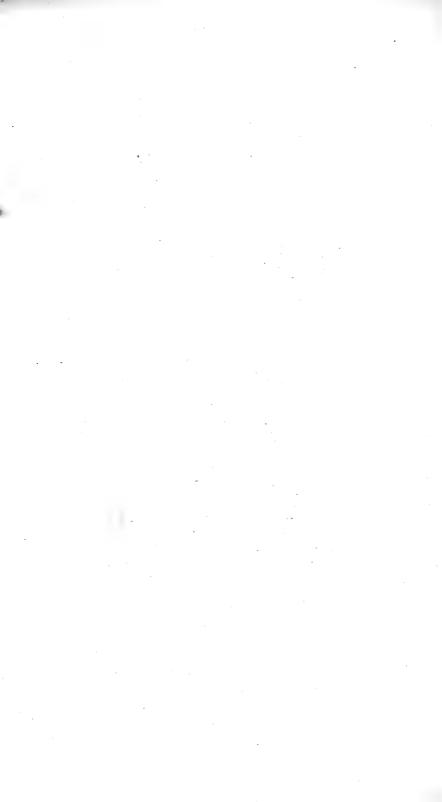


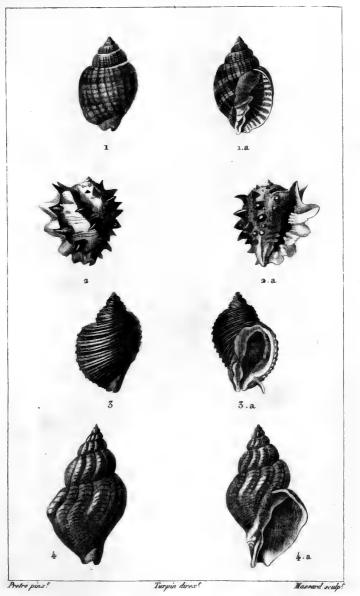
1 et 1.a. MELANOPSIDE lisse. 2 et 2.a. PYRENE de Madagascar. 3 et 3.a. TURRITELLE acutangle. 4 et 4 a. PYRAMIDELLE terebelle.



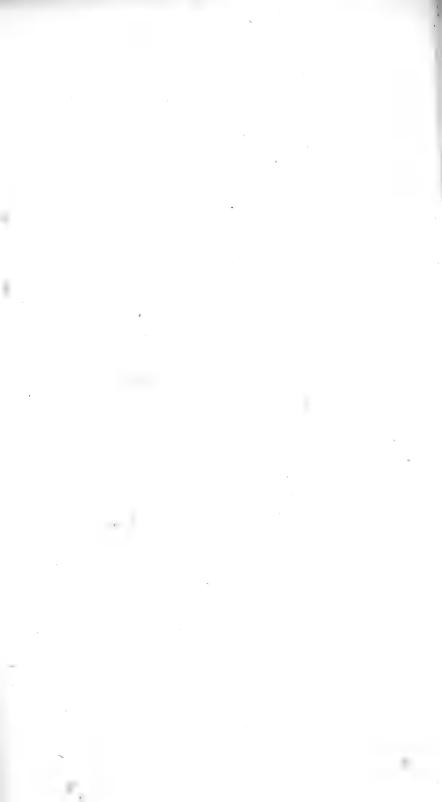


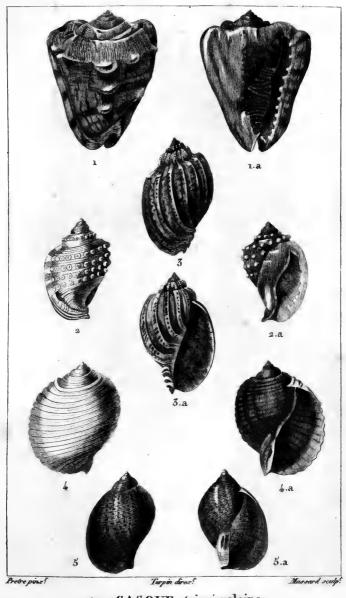
- 1. PROTO maraschinii. (Def.)
- 1.a.PROTO? turritella /Def:/
- 2. POTAMIDE fragile (Def.) 2. a Id. var. 2. b . Id. vue de côté.
- 3. NERINE tuberculcuse Def. 3.a. Id. moule intérieur. 3. b. Idem corpe longitudinalement . 3 . c . Id . autre coupe oblique .





1et 1a. CANCELLAIRE réticulée. 2et 2a. RICINULE horrible. 3et 3a. LICORNE imbriquée. 4et 4a. BUCCIN ondé.

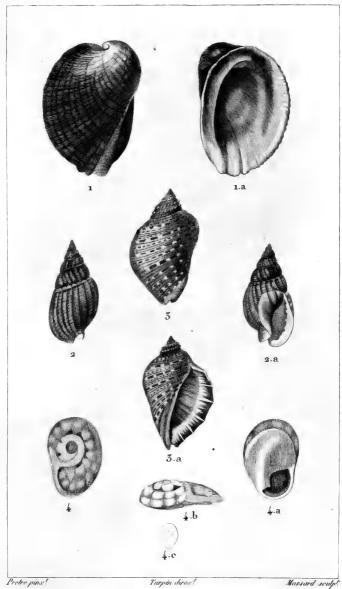




1 et 1 a CASQUE triangulaire. 2 et 2 a CASSIDAIRE échinophore. 3 et 3.a. HARPE noble.

4 et 4.a. TONNE cannelée. 5et5.a. TONNE perdrix.





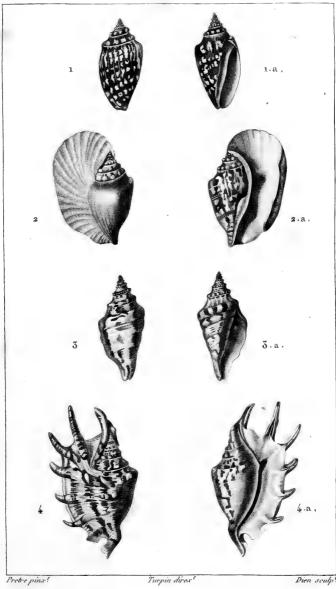
10/1a. CONCHOLEPAS du Pérou.

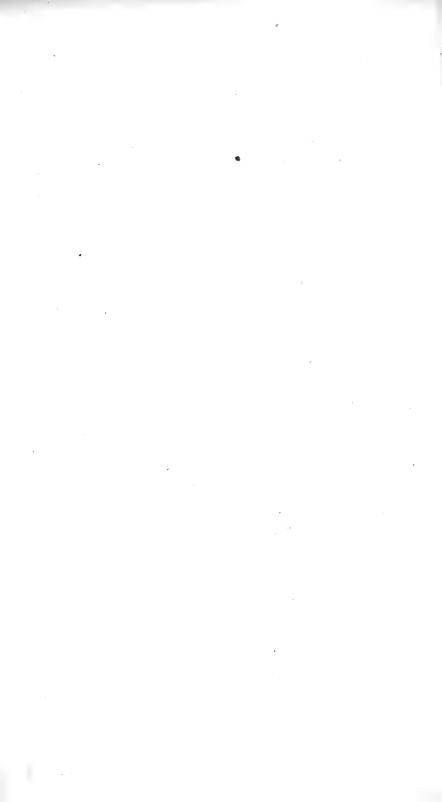
2ct2a BUCCIN réticulé.

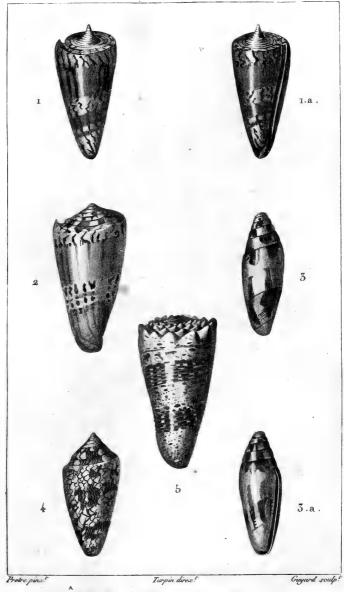
3et3a. POURPRE persique.

4.4a et 4b. CYCLOPE étoilé grossi. Buccinum neriteum. Linn, 4c. De grandeur naturelle.

!

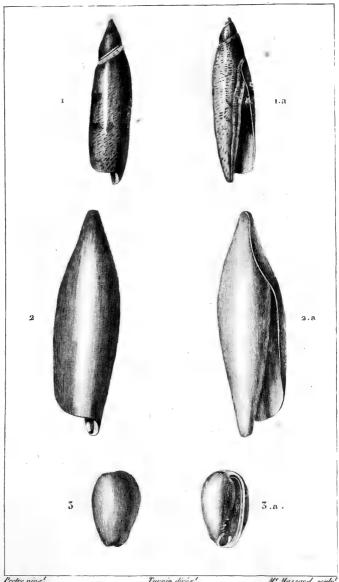






1. CÔNE flambovant 1. a Du côté de l'ouverture.
2. CÔNE hermine . C. mustelinus.
3. CÔNE mitré . C. mitratus. 3. a Du côté de l'ouverture.
4. CÔNE drap-d'or. C. taxtile.
5. RHOMBE impérial . C. impérialis.





Turpin diréx! Pretre pine! M. Massard sculp!

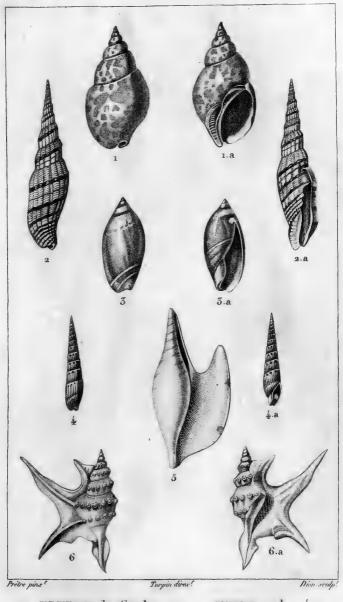
- L'TARRIÈRE subulée . s. a . Du côté de l'ouverture .
- SERAPHE oublie. 2.a . Du côté de l'ouverture .
- 2.a. Du côte de l'ouverture.

 TEREB. e onvolutum.

 VOLVAIRE à collier.

 5.a. ld. vue du côté de la bouche. FOLV. monilis.

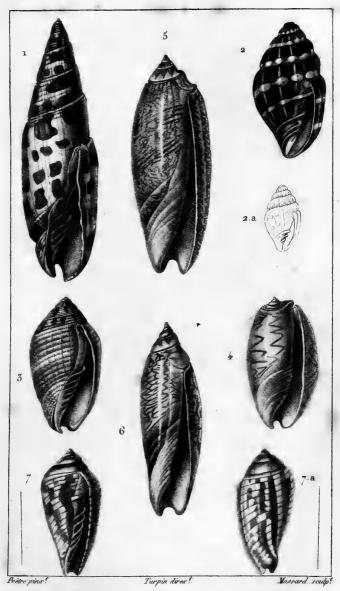




1et 1a. EBURNE de Ceylan. 2 et 2a. MITRE rubanée.
3 et 3a. ANCILLAIRE canelle. 4 et 4a. VIS forèt.
5. HIPPOCRÈNE columbaire. Rostellaire columbaire. framerek)
6 et 6a. ROSTELLAIRE pied de Pélican.



XXVIII bis.



1 MITRE episcopale.

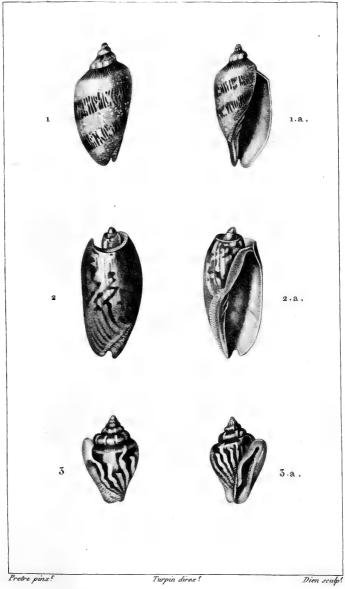
à petites zones.

ondée. 4. OLIVE littérée.

subulé e.

7.7.a. MITRE décorée.

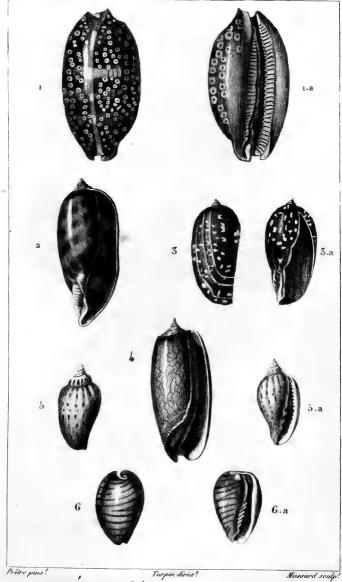
. 5



1. VOLUTE neigeuse . 1. a . Id . vue du côté de la bouche .

- 2. CYMBIR gondole . 2. a . ld . vue du côté de la bouche .
 - 3. COLUMBELLE strombiforme . 3. a. ld. vue du côté de la bouche .





1. CYPRÉE exambéme, adulte 1.a. Du côté de l'ouverture .

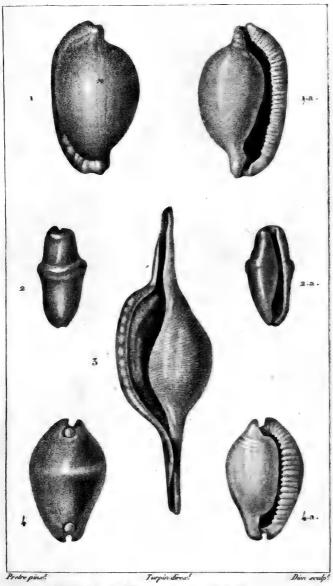
2. CYPRÉE exambéme, non adulte .

3. PERIBOLE d'Adanson 3.a. Du côté de l'ouvert .

4. OLIVE de Panama .

5.MARGINELLE fèverolle 5.a. Du côté de l'ouverture. 6.MARGINELLE bobi. 6.a. Du côté de l'ouverture.



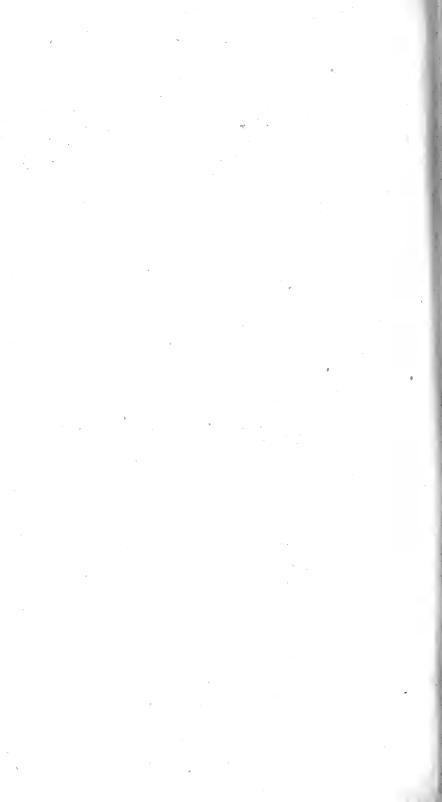


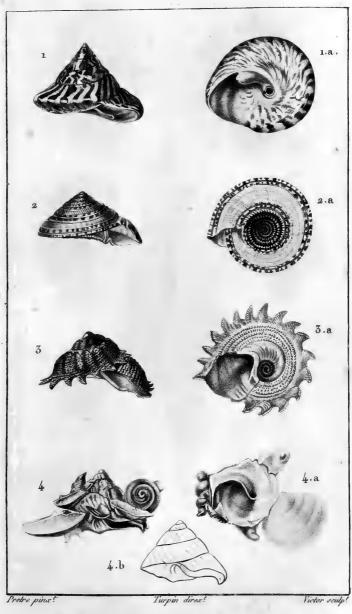
1. OVULE oviforme. 1. a. Du volé de l'ouverture.

2. ULTIME gibbeux. Ov. gibbeuse . 2.2. Du coit de l'ouverture.

3. NAVETTE volve. Ov. volva.

4. CALPURNE verruqueux. 4. a. Vue du côté de l'ouverture.



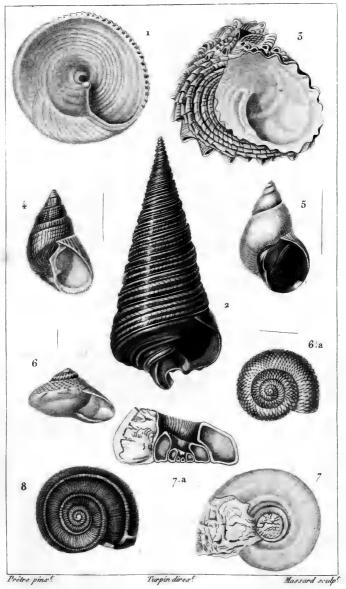


- 1. TROQUE mlotique .1.a . Id . vue par sa base .
- 2. CADRAN escalier. 2. a . Id . vue par sa base .
- 3. EMPEREUR couronne . 3. a. Id. vue par sa base .
- 4. FRIPIER agglutinant . 4. a . Id . vue par sa base .
- 4.6. La même dépouillée des corps étrangers.



- the and Tray - 1 - out of a shirt of - out of a period per The second secon

XXXII. bis.



1. TOUPIE

concave. télescope.

obélisque.

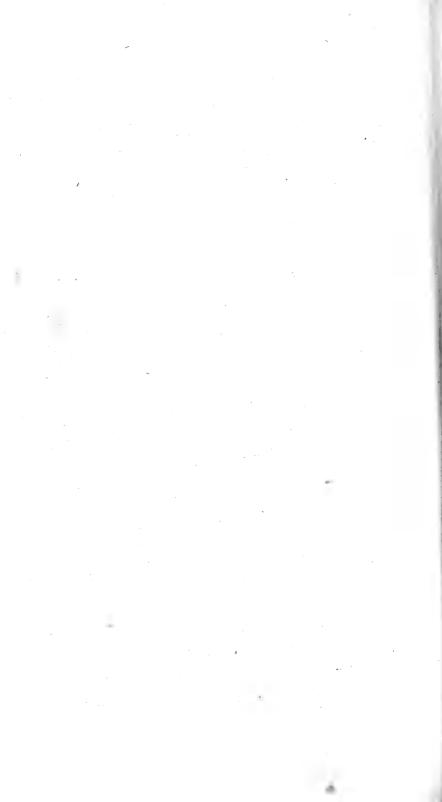
iris.

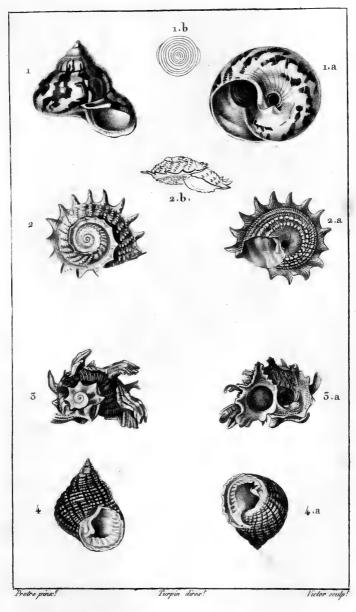
5. SABOT blanchâtre.

6.6,a. ROULETTE rose.

7.7, a. MACLOURITE géant.

8. EUOMPHALE ancien.





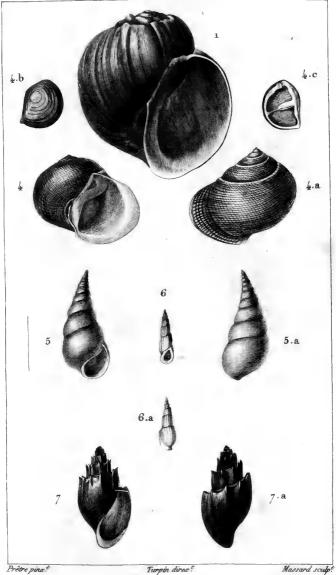
- 1. TURBO veuve polie. 1.a. ld.vu par sa base. 1.b. Opercule.
 2. EPERON molette. vu par le dos. 2.a. ld. vu par sa base. 2.b. ld. vu de côté.
 - 3. DAUPHINULE lacinie. vu par le dos. 3. a. ld. vu par sa base.
 - 4 MONODONTE double bouche 4 a Variété du même

ŧ .



1.VERMET d'Adanson. 2.SCALAIRE commune. 3.LANISTE d'Olivier. 4.VALVAIRE des piscines. 5.SCALAIRE précieuse. 6.VIVIPARE à bandes. 7.CYCLOSTOME élégant.



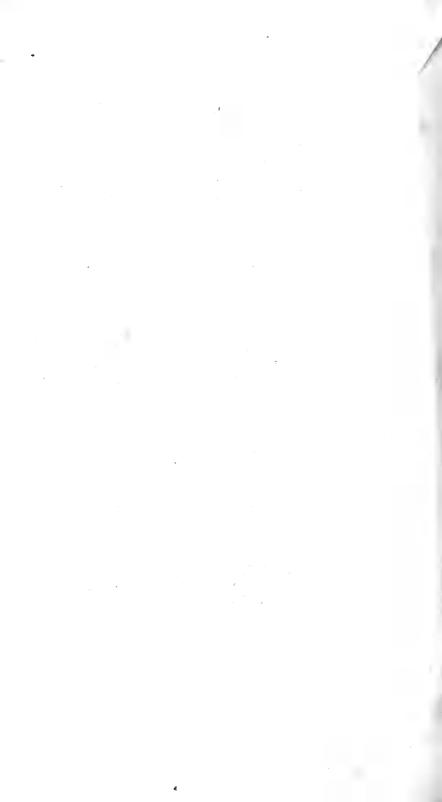


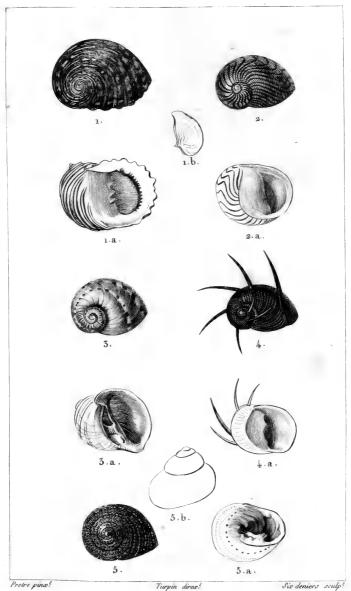
1. AMPULLAIRE idole. 4.4a.HÉLICINE striée.

4b.4c. Son opercule.

5.5 a PHASIANELLE infléchie. 6.6 a RISSOAIRE aigue.

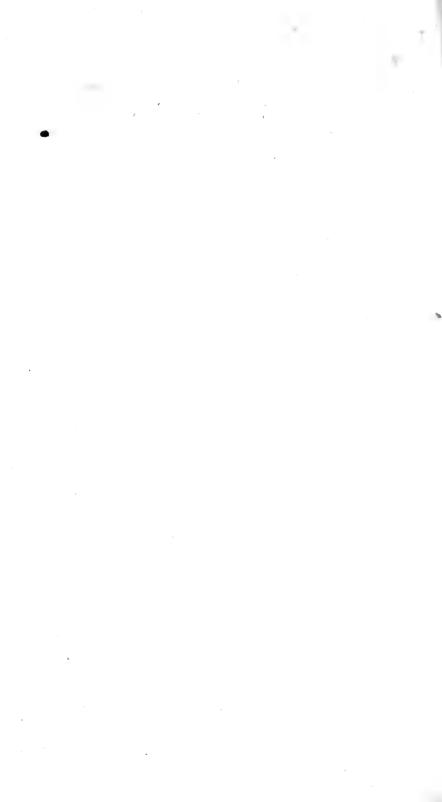
7.7 a . MÉLANIE thiare.

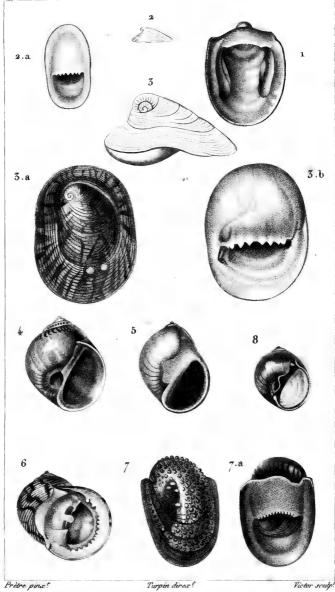




1. NERITE de Malacca . 1. a. Id. vue du côté de la bouche . 1. b. Opercule .

- 2 NERITINE zebre. 2. a . Id . vue du côte de la bouche .
- 3. NATICE zonaire . 3. a. Id. vue du côté de la bouche.
- 4. CLITHON couronne. 4. a. Id. vue du côte de la bouche.
- 5. MONODONTE de Pharaon. 5. a. Id. vue du côté de la bouche. 5. b. profil.

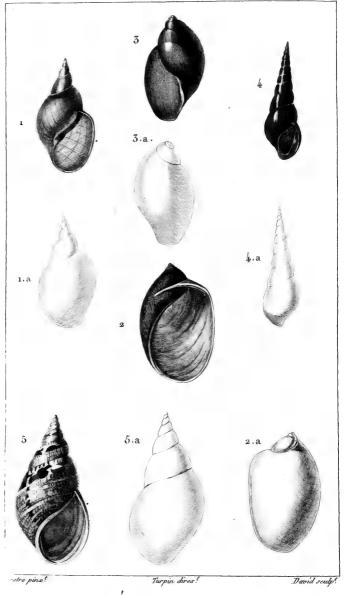




1. NAVICELLE elliptique.

- 2. PILÉOLE de Hauteville.
- 3.3 a.3b. NATICE perverse.
- 4. NATICE marron.
- 5. NATICE mamelle.
- 6. NERITE saignante.
- 7.7a. NERITINE auriculée.
 - 8. NATICE solide.

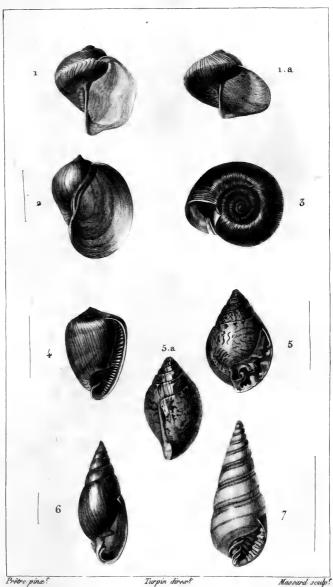




1. LIMNÉE stagnal. 1.a. Id. vue en dessus.

- 2. AMPHIBULIME capuchon. 2. a. Id. vue en dessus. 3. PHYSE de la Nouvelle Hollande. 3. a. Id. vue en dessus.
 - 4. MELANIE spire aigue. 4. a. Id. vue en dessus.
 - 5. PHASIANELLE peinte. 5. a. Id. vue en desous.

The state of the Alexander



1. JANTHINE violette .

2. LIMNÉE

auriculaire. 3.PLANORBE corné.

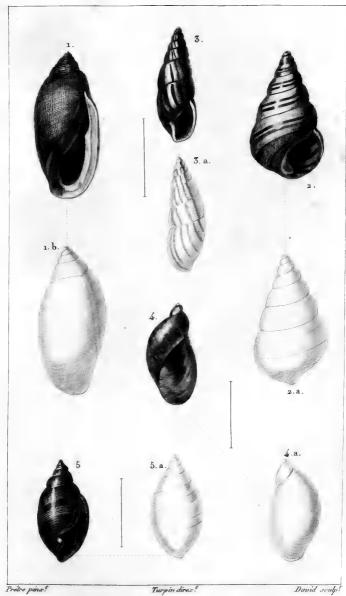
4. TORNATELLE coniforme.

5.5a.AURICULE aveline.

6.AURICULE pygmée.

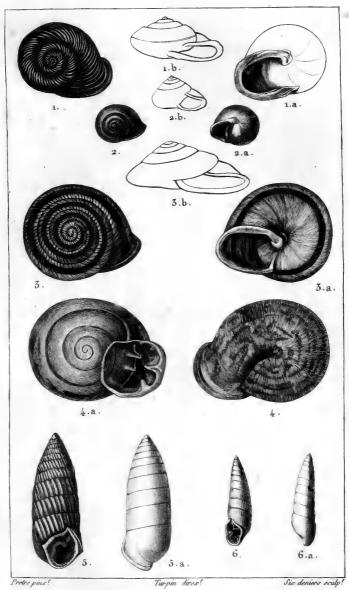
7. PYRAMIDELLE dentée.





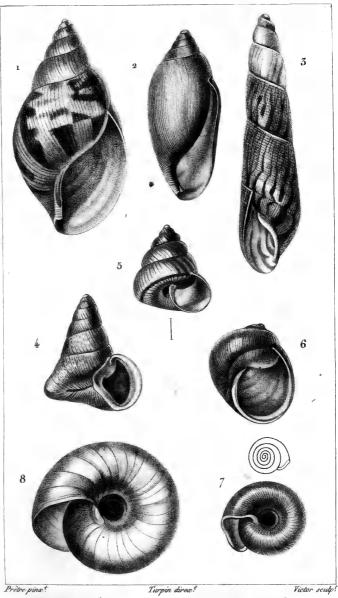
1. AURICULE de Juda .1.b. vue par le dos.

- 2 AGATHINE de Virginie. 2.a. oue par le dos.
- 3. BULIME radie . 3. a . vue par le dos .
- 4. AMBRETTE amphibie 4.a. vue par le dos.
- 5. TORNATELLE fasciée. 5.a. vue par le dos.



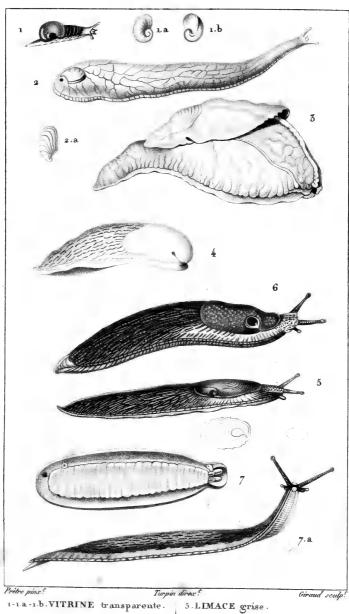
- 1. HELICE plissée . 1. a. Id. vue du côte de la bouche 1. b. Id. vue de profil.
- 2. HELICINE néritine. 2. a. ld. vue du côté de la bouche. 2 b. ld. vue de projil.
- 3. CAROCOLLE à bandes. 3.a. Id. vue du côté de la bouche. 3.b. Id. vue de prof.
- 4. TOMOGÈRE déprime . 4. a . Id . vue du côté de la bouche .
- 5. MAILLOT momie . 5. a. Id. vue par le dos.
- 6. CLAUSILIE lisse . 6. a . Id . vue par le dos .





I core pora.	I to put	au cici	F 1C-007
1. AGATHINE	zèbre.	5. HELICE	conoïde.
2	gland.	6	naticòïde.
3	columnaire.	7. ———	planorbe.
4. MAILLOT	bossu.	8	peson.

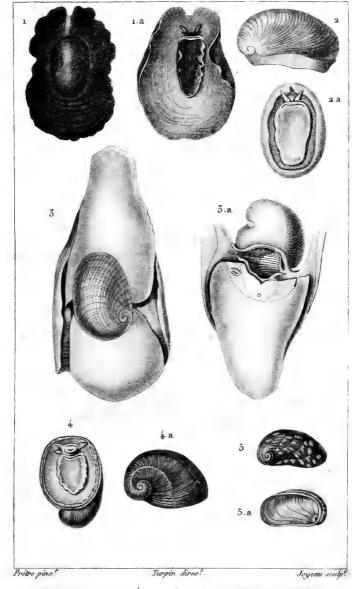




2.2 a. TESTACELLE Ormier.

- 3. PARMACELLE d'Olivier.
- 4. LIMACELLE d'Elfort .
- 6.LIMACE rouge.
- 7. ONCHIDIE (Veronicelle) lisse.
- 7 a . La même (Vaginule de Taunay)

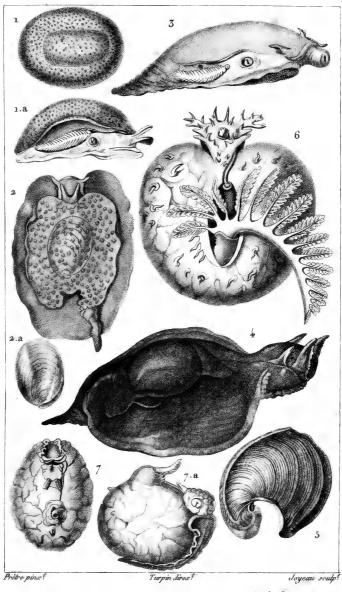




1.1,a. CORIOCELLE noire. 3.3,a. CRYPTOSTOME de Leach.
2.2,a. SIGARET convexe. 4.4,a. VELUTINE capuloïde.

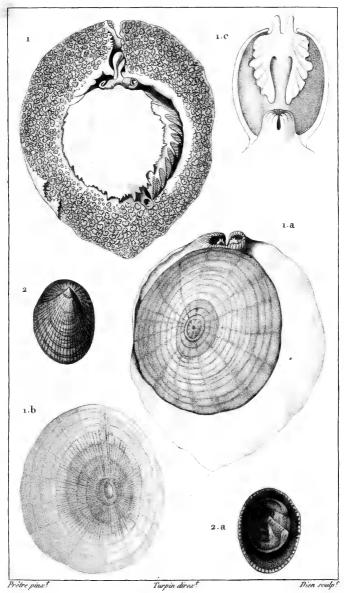
5.5,a. STOMATELLE auricule.





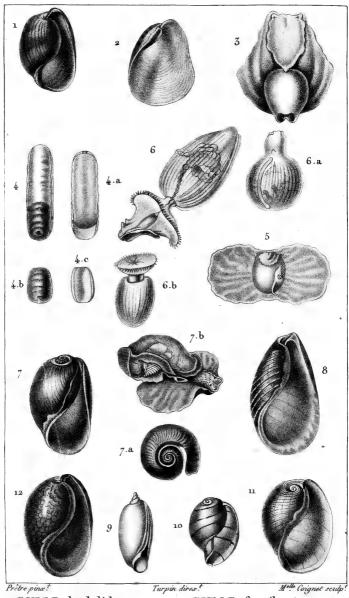
- 1.1,a.BERTHELLE poreuse.
- 2.PLEUROBRANCHE Lesueur.
- 3.PLEUROBRANCHIDIE Meckel
- 2, a . Lu coquille du PE Leoueur .
- 4. APLYSIE dépilante.
- 5 . Coquille de la Dolabelle de Rumph .
- 6. BURSATELLE Leach.
- 7.7,a. NOTARCHE Cuvier.





1. OMBRELLE chinoise vue en dessus 1.a. La même vue en dessous et la coquille en dehors, telle qu'elle étoit sur l'individu observé.
1.b. Coquille de la même vue en dedans. 1.c. Avant bouche de l'Ombrelle chinoise. 2. SIPHONAIRE de Lesson en dehors, 2.a. ld. en dedans.





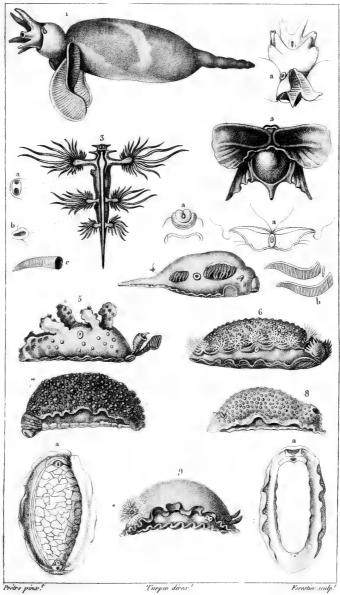
1. BULLE hydalide.

- 2. BULLÉE Plancienne.
- 3.LOBAIRE charnu.
- 4. SORMET d'Adanson.
- 5. GASTÉROPTÈRE de Meekel. n. papyracée.
- 6 ATLAS de Péron.

7. BULLE fragile . 7.b. Son animal.

- 8. ____ Oublie.
- 9. BULINE de la Jonkaire.
- 10. BULLE Banderolle.
- 12. ____ Ampoulé.





1. CLIO austral, suant ses tentacules developpes. a. Sa tête vue en descous.

2. HYALE tridentee, nue en dessous. a. Bord anterieur montrant la bouche .

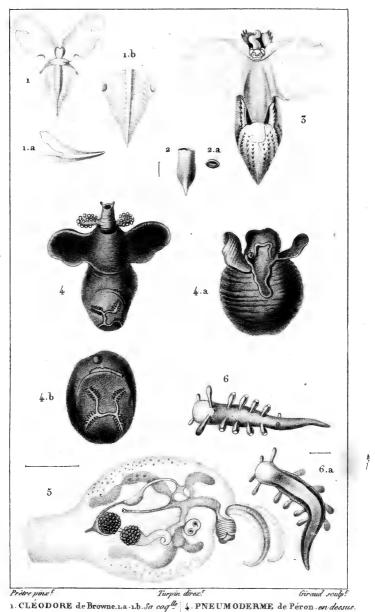
3. GLAUCUS atlanticus, un en Acaeux a Tubercule commun des organes de la génération.

b.Ame c. Une des laméres 4. L'ANIOGÈRE d'Elfort, en à devite a de la benche la Laméres branchistes.

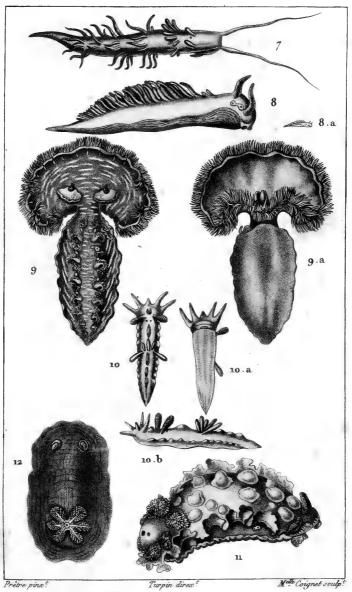
5. SCYLLIÉE pélagique, que à droite. 6. TRITONIE de homber 2, en à droite.

5. SCYLLÉE pélagique une à droite. 6. TRITONIE de homberg, en à droite.
7. PÉRONIE de l'Île de France. 8. ONCHIDORE de leach a fucen desseure.
9. DORIS argo.





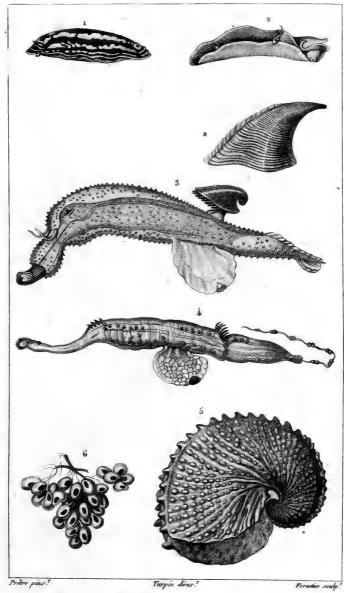
- 2. VAGINELLE de Bordeaux.
- 2. a . La même du côté de l'ouverture.
- 3. CYMBULIE de Péron.
- 4. a . En dessous, la tête rentrée . 4. b . En arrière .
- 5.PHYLLIROE bucéphale.
 - 6.TERGIPEDE lacimule en dessus. 6.a. en dess!



7. CAVOLINE pélerine.

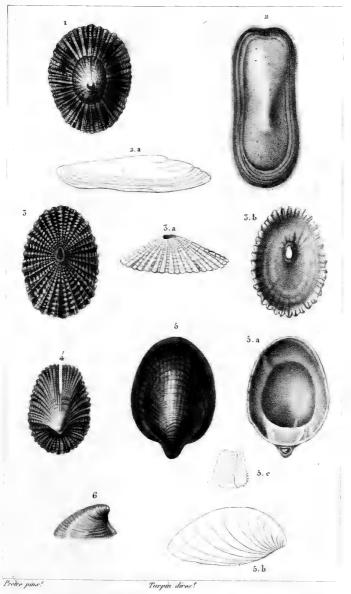
- 8.EOLIDE de Cuvier. 8 a gr. nat. n. laciniée.
- 9 TETHYS léporine dess. 9 a desso. 12. _____ semelle.
- 10. DORIS cornue dess. 10. a desso. 10. b prof.





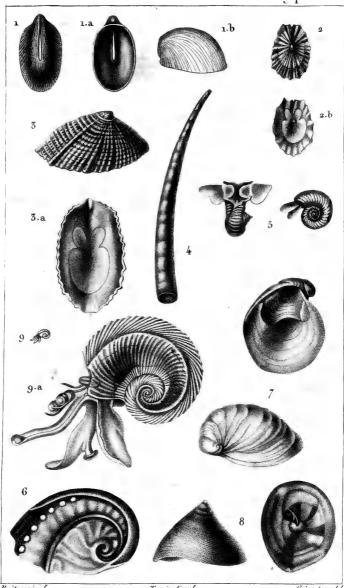
- 1. PHYLLIDIE à trois lignes.
- 2. LINGUELLE d'Elfort.
- 3. CARINAIRE de la Méditerranée, a coquille de la C vitrée.
- 4. FIROLE de Frédéric . Le Sueur.
- 5. Coquille de L'ARGONAUTE papyrace.
- 6. Guls de POULPE, trouvée dans une coquitte D'ARGONAUTE.

.



1. PATELLE vulgaire. 2. PARMAPHORE allongée, oue en desene. 2-a. Projit. 5. FISSURELLE de Grèce. 5. a. Id. vue de projit. 5. b. Id. vue en dedame. 4. EMARGINULE conique. 5. SEPTAIRE de l'île de Bourbon. 5. a. Id. vue en dedame 5. b. Id. vue de projit. 5. c. Operente. 6. AN CILLE fluviatile.





Pretre pinx!

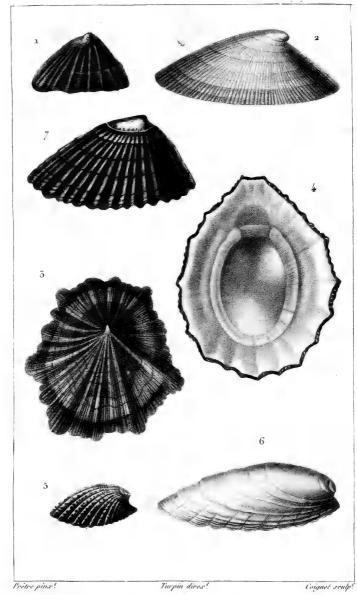
Turpin direc!

Coignet sculp!

1.1a.1.b. RIMULE de Blainville. | 5. SPIRATELLE limacine. 2.2.b.EMARGINULE déprimée. 6. HAL10TIDE canaliculée. 3.3.a. échancrée. 7. CRÉPIDULE subspirée. 4. DENTALE lisse.

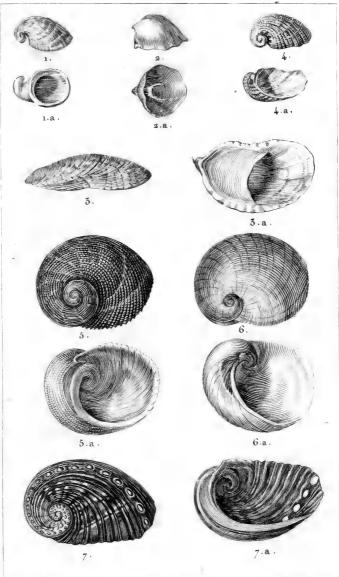
- 8. CALYPTRÉE Eteignoir.

9 ATLANTE de Péron.



1. PATELLE vulgaire. 4. PATELLE en cuiller. 2. _____ en bateau. 3. _____ seutellaire. en batcau. 5. ____ pectinée. seutellaire. 6. ____ cymbulaire. 7. PATELLE rouge dorée.

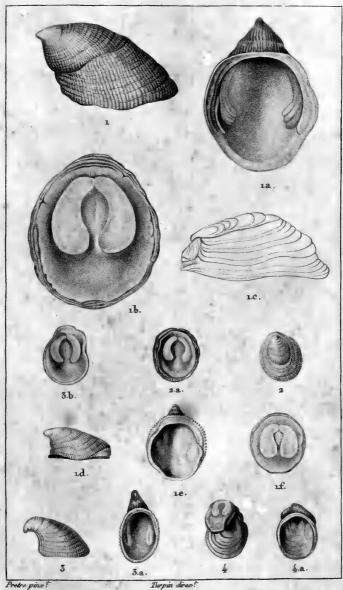




Turpin direx! Six deniers sculp! 1. CABOCHON tortille 1.a. Id vue du côte de la bouche .

- 2. CALYPTRÉE équestre 2. a. ld. vue du côté de la bouche. 5. CRÉPIDULE porcellanc 3. a. ld. vue du côté de la bouche.
- 4. STOMATE nacrée . 4. a. ld. vue du côté de la bouche .
- 5. STOMATELLE imbriquée . 5. a. ld vue du côté de la bouche .
- 6. SIGARET concave . 6. a . ld . vue du côte de la bouche .
- 7. HALIOTIDE à côtes . 7. a . Id . vue du côté de la bouche .





1. HIPPONICE corne-d'abondance. Def/12. Id. vuo du côté de la bouche. 1.b.

Son support vu en dedans a c. Id. vu de profil a d. La même espèce posée sur le support ou elle a été trouvée a le . Id. vue en dedans a f. Le support vu en dedans.

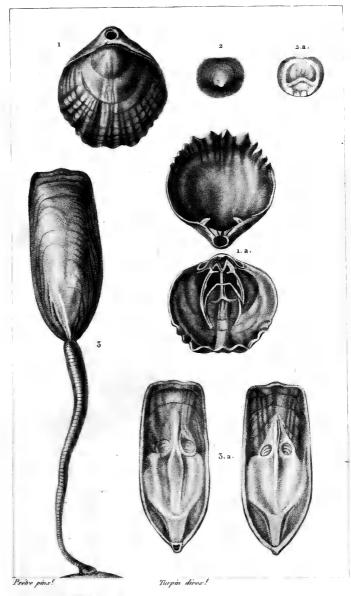
2. HIPPONICE de sowerby / Def: / 2. a. Son support présumé vu en dedans.

2. HIPPONICE de sowerby . Def. | 2.a. Son support presume vu en dedans.

3. HIPPONICE dilatée . Def. | 3.a. Id. vue en dedans. 3 b. Son support présumé vu en dedans.

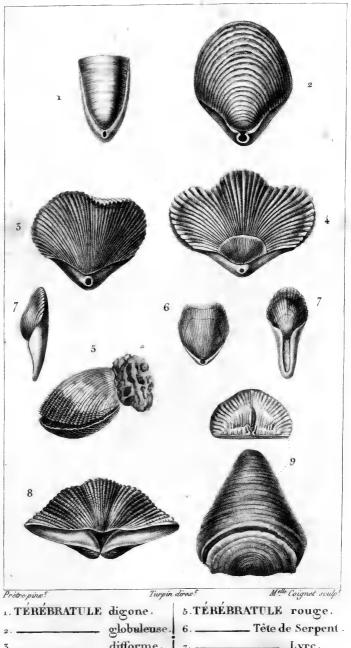
4. HIPPONICE mitrale . (Def.) Patella mitrata . (Gue.) Cog. non forsile sur laquelle se trouve attaché un support.





1. TEREBRATULE dorsale . 1.a . Id . ouverte .
2. ORBICULE de la Norwège . 2.a . Id . oue en destanc .
3. LINGULE anatine, portée par son pédoncule . 3.a . Id . values ouvertes .

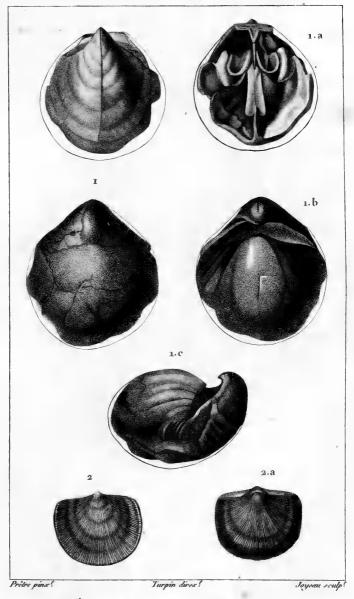




difforme. 7. Lyrc. ailée. 8. canalifère. ailée.

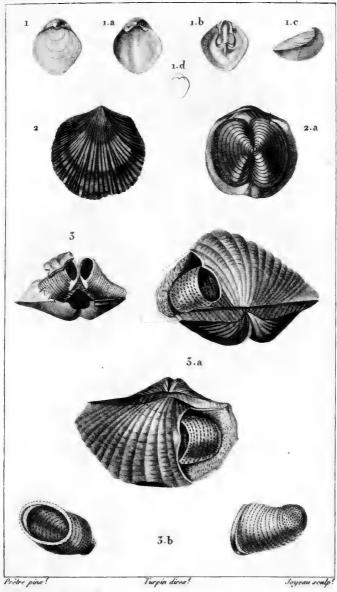
9. CALCEOLE Sandaline.





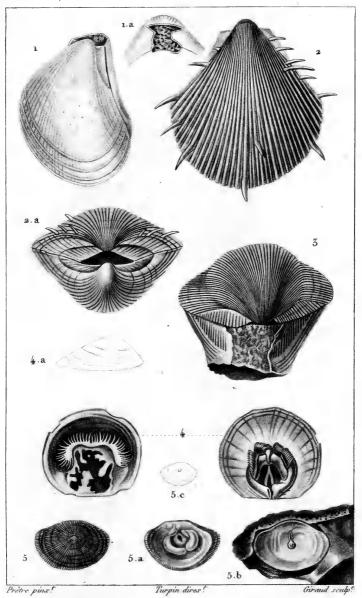
1. STRYGOCEPHALE de Burtin./Def. | Grandes valves vues en dessus.
1. a. Partie des deux valves vues en dedans 1. b. ld. vue du côté du crochet 1. c. ld. vue de côté.
2. STROPHOMENES rugosa./Rajin./ vue en dessous. 2. a. ld. vue en dessous.

Andrew Communication of the second se

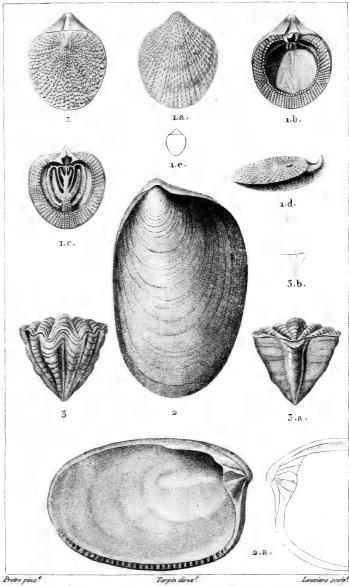


1. MAGAS pumilus. (Sow.) 1. a. Id. grande value vue en dedans. 1. b. Petite value vue en dedans. 1. c. Id. vue de côté. 1. d. Id. grandeur naturelle. 2. SPIRIFER de Sowerby. (Def.) vu en dessus. 2. a. Id. vu en dedans. 3. SPIRIFER trigonalis. (Sow.) vu en dedans. 3. a. Id vu en dehors et

partie en dedans. 3 . b. Les deux corps cylindriques separés .



1. DIANCHORE striée. 3. PODOPSIDE tronqué. 2. PLAGIOSTOME épineux. 4. ORBICULE lisse. 5. ORBICULE de Norwège.

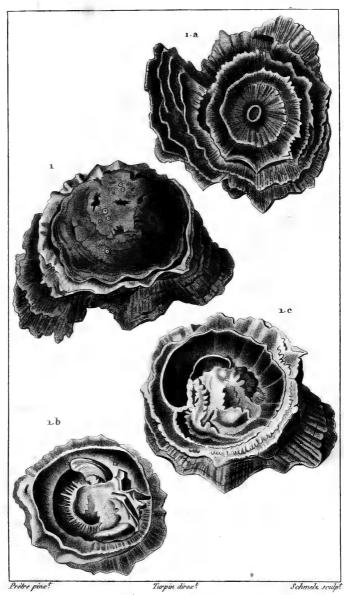


1. THE CIDEE rayonnante / Def. / Vue en dessus 12. Id. vue en dessous.
1.b. Valve inférieure, vue en dedans 1.c. Valve supérieure, vue en dedans 1.d. La même coquille vue de profil 1.c. Grand . nat.

2. CYPRICARDE modiolaire. [Lam.] 2. a. Id. ouverte et vue en declars.

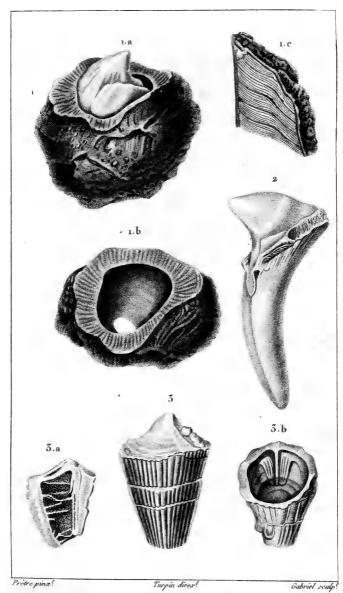
(ALCÉOLE. hétéroclite. [Def.] Vue par devant 3. a. Id. vue par derrière
3. b. Id. de Grand nat.





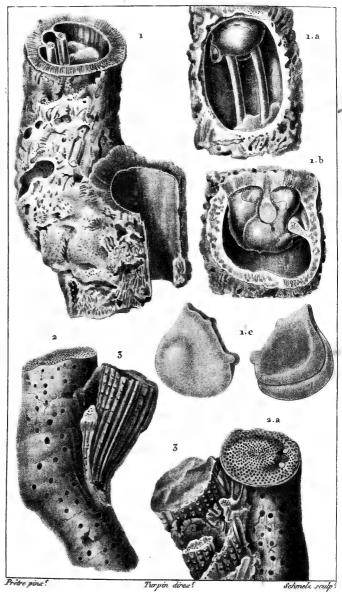
1. SPHERULITE foliacée./Lam./
1.a. Id. vue en dessous. 1.b et 1.c. Id. vue intérieurement.





1. JODAMIE Duchatel . (Def.) Value inf "et adh! depuis Birostrile (Lam.)
12. Id vue d'une partie du moule int': 18. Vue int "de la value inf " sc Id Portion du lest vue int!
2. JODAMIE bilingue. (Def.) Moule intérieur.

^{3.} RADIOLITE (urbinee . fram.) one exteres 3.a et 5.b. deux autres valves mes int!

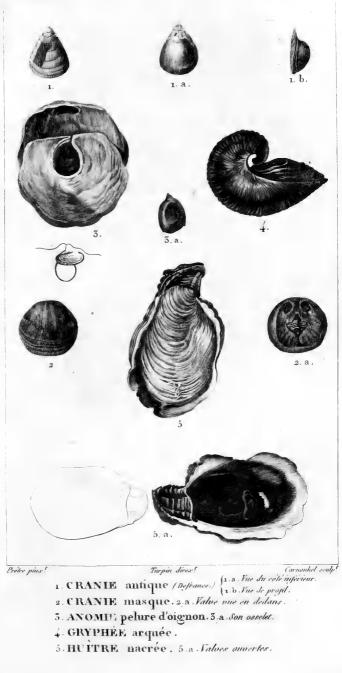


1. HIPPURITE corne d'abondance . Def. | vue sans opercule. 1. a Id. vue intérieurement . 1. b Id. vue avec son opercule . 1. c Id. cioisons intérieures.

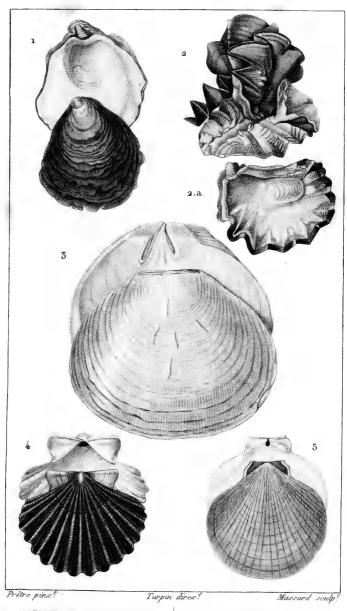
2 HIPPURITE bioculée stam | vue de coie 2. a la vue du côte de l'opercule.

3. HIPPURITE sillonnée (pef.) attachée à l'Hipp. bioculée .

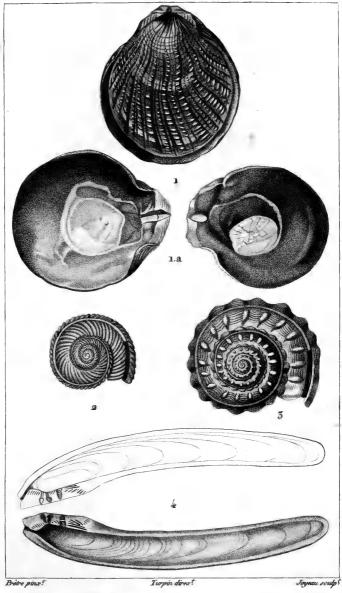
.





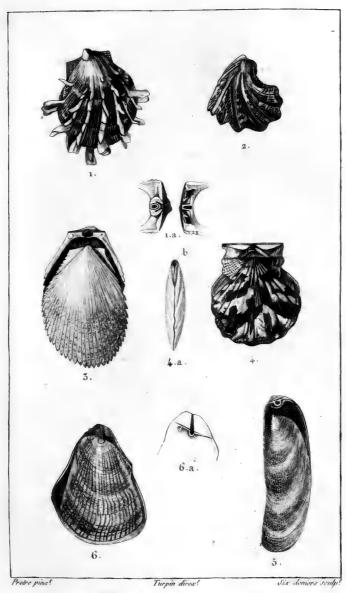


1. HUITRE comestible. | 3. PLACUNE vitrée.
2. ____ Crête de Coq | 4. PEIGNE de S'. Jacques.
5. PEIGNE Sole.



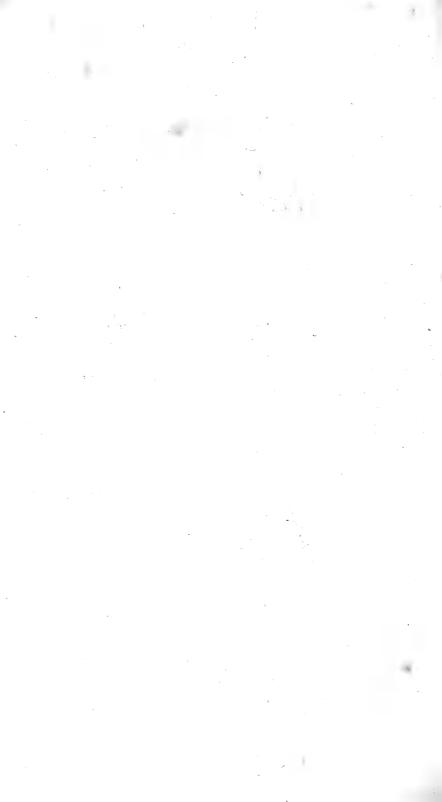
- 1. HINNITE de Cortes1. (Def. / La .Id. ouverte et vue intérieurem!
 - 2.PLEUROTOMAIRE ornée. (Def.)
 - 3. PLEUROTOMAIRE tuberculeuse. (Def.)
- 4. GERVILLIE solenoide . (Def.) ouverte et vue intérieurement .

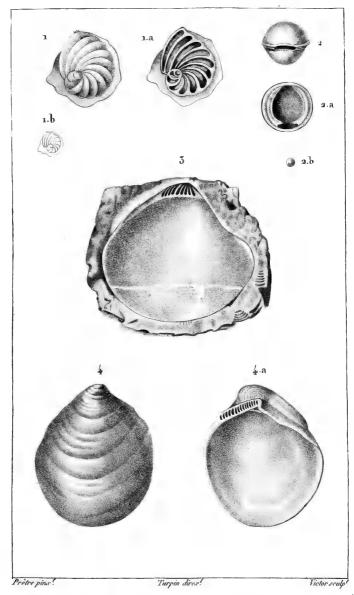




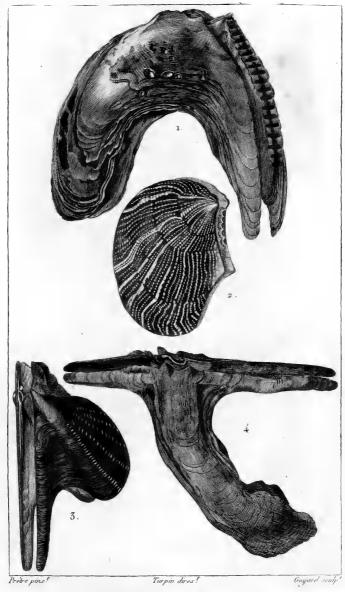
1 SPONDYLE gaiderope : 1 a charnière des deux valves. 2 PLICATULE gibbeuse :

- 3.LIME commune
- 4. PEIGNE glabre . 14. a 1d. oue de profil nour faire voir 5. VULSELIE lingulée.
- 6. HOULETTE spond loide .6.a. charnière de l'ine des valves,



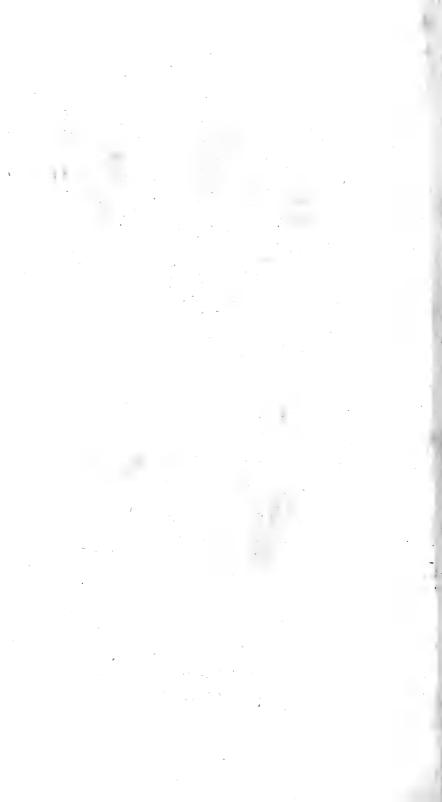


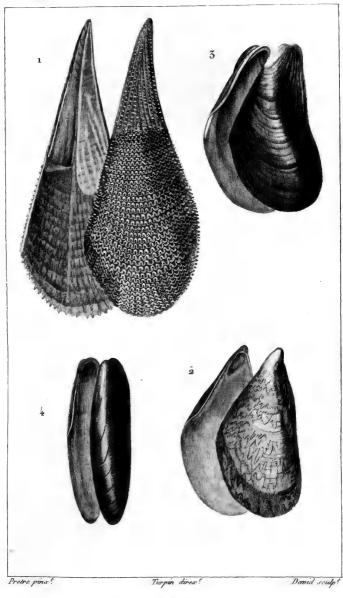
- 1. CRISTELLAIRE casque. Lam. grossie La Id. coupée transv. 1.b. Id. 6! nat!e
- 2. PYRGO lisse . (Dof.) grossie . 2 . a . Id . vue intérieurem! 2. b . Id . Grand naturelle .
- 3. PULVINITE d'Adanson. (nef.)
- 4. CATILLUS Lamarckii. (Brong) nu par dessus. 4. a Id. vu en dedans avec sa charnière.



1. PERNE femorale. var. B. ou Bigorne.

- 2. CRÉNATULE aviculaire.
- 3. AVICULE aronde.
- 4. MARTEAU commun.

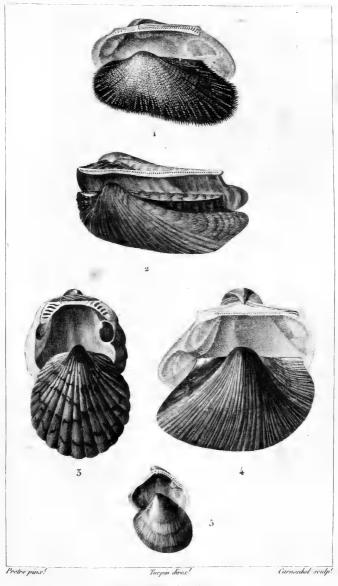




1. PINNE noble.

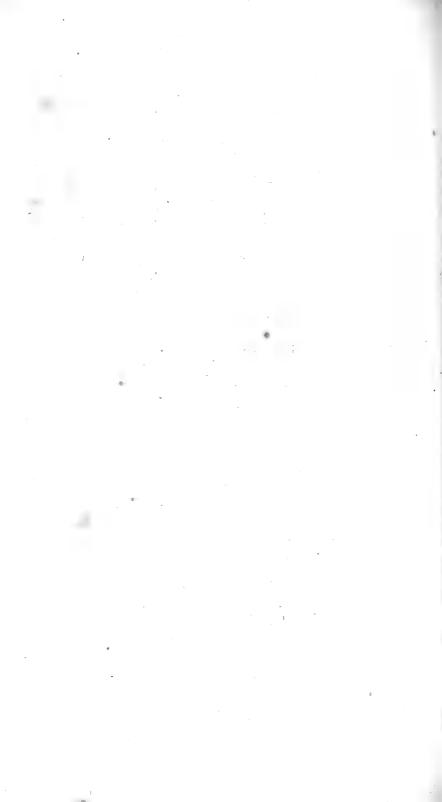
- 2. MOULE d'Afrique.
- 3. MODIOLE des Papous.
- 4. LITHODOME ordinaire.

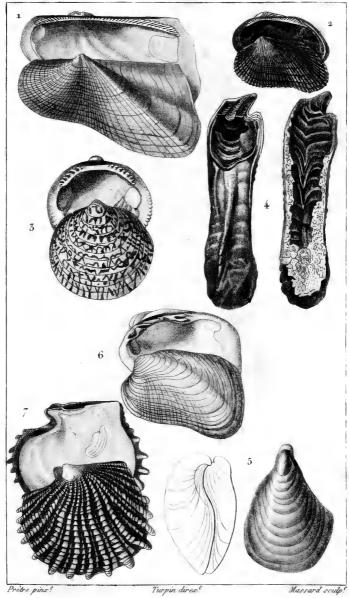




1. ARCHE barbue.

- 2. ARCHE de Noë.
- 3. PETONCLE pectiniforme.
- 4 CUCULLÉE auriculifère.
- 5. NUCULE margaritacée.





1. ARCHE bistournée.

mytiloïde.

velue.

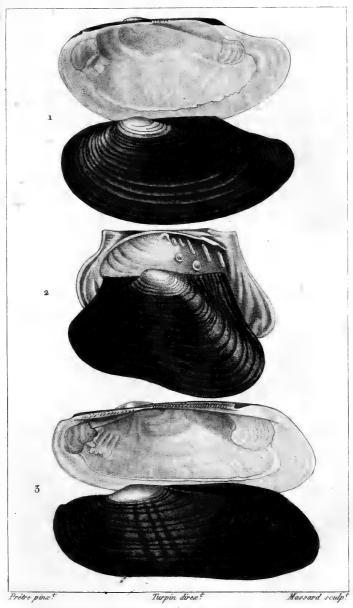
4. MARTEAU vulsellé.

5. INO CÉRAME concentrique.

6. CYPRICARDE de Guinée.

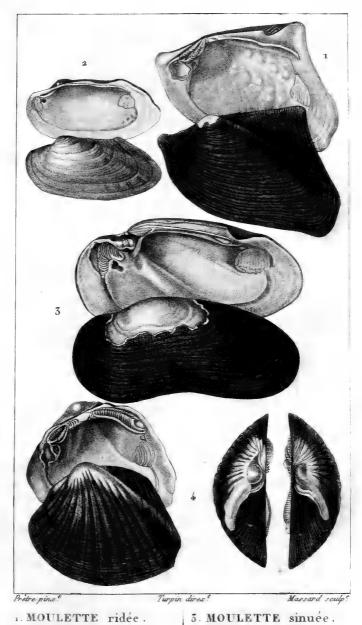
7. AVICULE mère-perle.





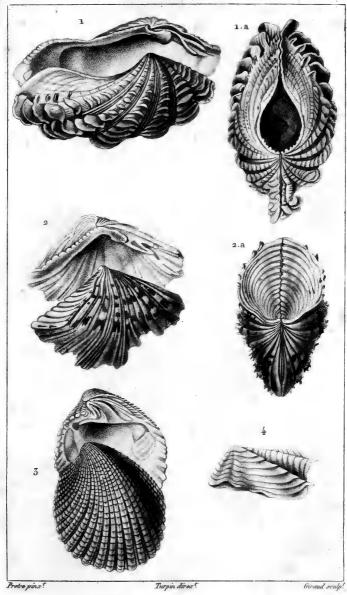
1. ANODONTE des Cygnes. 2. IRIDINE exotique.
3. ANODONTE dipsade.





des Peintres . Castalie.

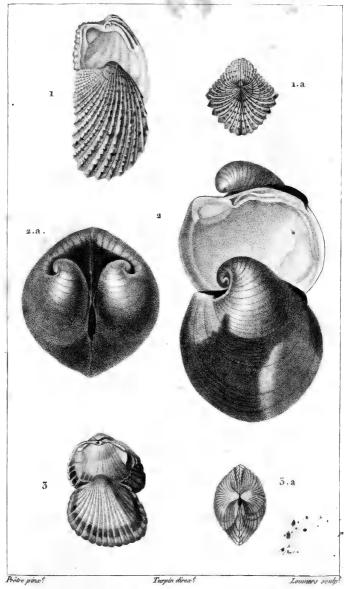




- 1. TRIDACNE benitier. 1.a La mome vue par le dos.
- 2. HIPPOPE chou · 2 · a · La même vue par le dos · 3 · VÉNÉRICARDE imbriquée ·

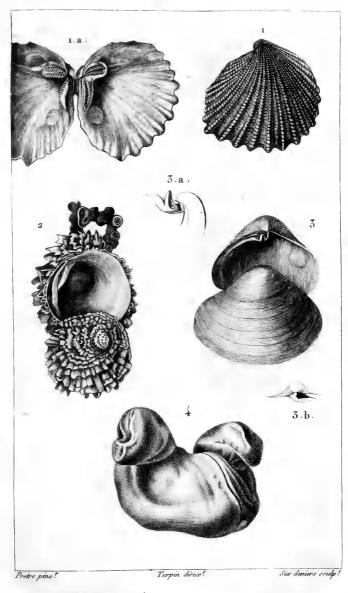
 - 4. HIATELLE à deux fentes.





1. CARDITE tachetée . 1.a . Id. vue par le dos.
2. ISOCARDE globuleus e . 2.a . Id. vue par le dos.
5. BUCARDE édule . 3.a . Id. vue par le dos.





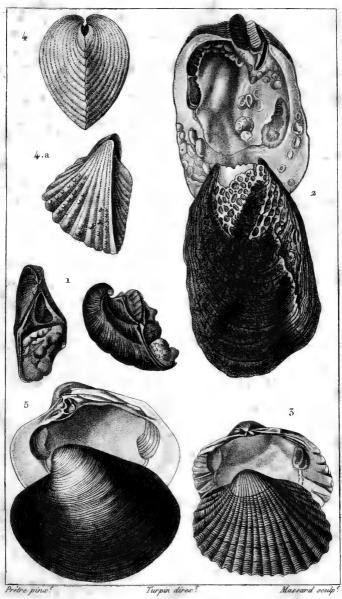
1. TRIGONIE nacrée. 1. a La même ouverte pour montrer la charnière.
2. CAME feuilletée.

3. CORBULE gauloise . 3.a. et 3.b. Détails de la charnière . 4. DICERATE ariétine .

and the state of t

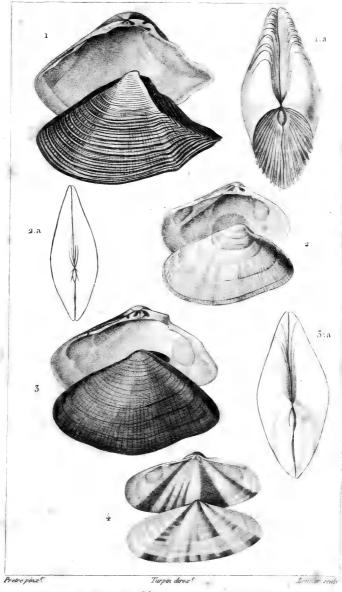
and the state of the part of the first of the state of th

.



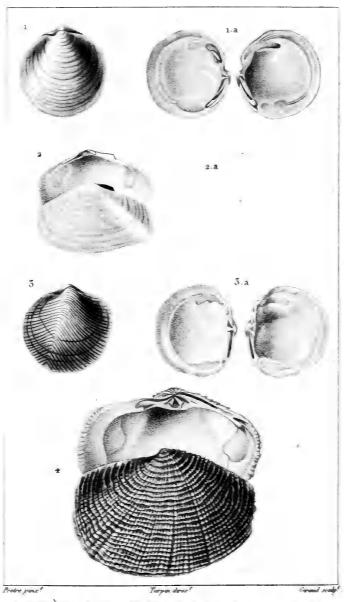
- 1. OPIS cardissoide. (Le sommet et la charnière seulement.)
- 2. ETHÉRIE elliptique. 4. HÉMICARDE. Sousslet.
- 3. BUCARDE Sourdon. 5. CYPRINE d'Islande.





- 1. DONACE bec de flute. 1.a La meme vue par le dos.
- 2. DONACE des canards. 2.a. La même mue par le dos.
- 3. CAPSE du Brésil. 3. a . La même vue par le dos. 4. TELLINE Soleil levant.





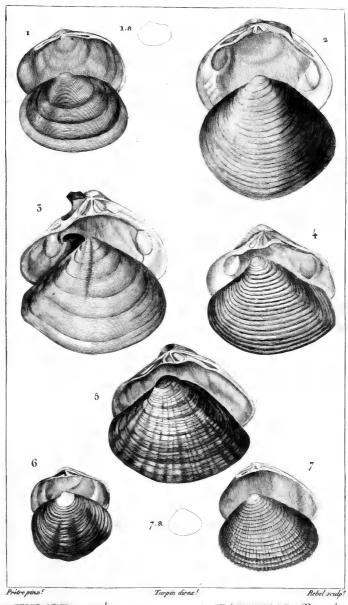
1. LORIPEDE lacte . / Tolline lactee . / 1.a . Le meme un en declane.

^{2.} TELLINIDE de Timor. 2.a. La mine une per le des.

^{5.} LUCINE divergente. 5.a. La dime une en dedune.



LXXIII

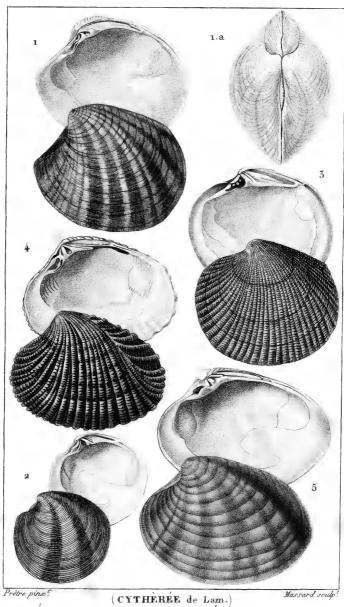


1. CYCLADE cornée . 1. a de Grand nat. & CRASSATELLE sillonnée. 2. CYCLADE de Cevlan Dict/6. Cyrène. Lamby 5. MACTRE lisor. 3. GALATHÉE à rayons. 6. ONGULINE tran

6.ONGULINE transverse. 7 ERYCINE cardioide. 7. a de 6r. nat.



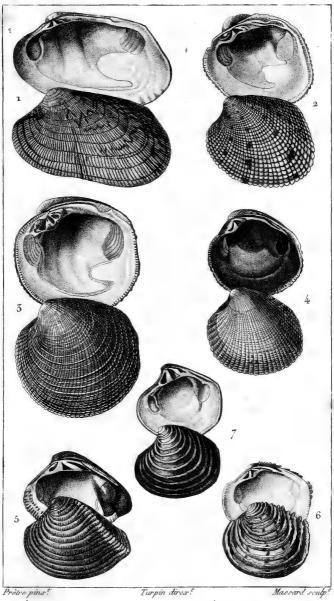
LXXIV.



1. VÉNUS tumescente. 3. VÉNUS tigerrine.
2. _____ exolète. 4. _____ pectinée.

5. VENUS fauve.





Pritre pinc!

1. VÉNUS croisée.

2. corbeille.

3. bombée.

Turpin direx!

Masourd soulp!

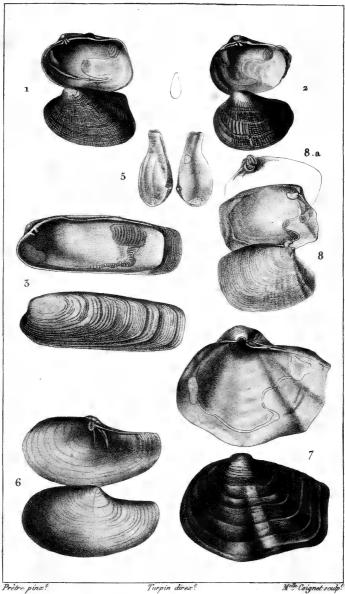
4. VÉNUS rudérale.

5. crénulaire.

6. chambrière.

7. VENUS crassatelle.

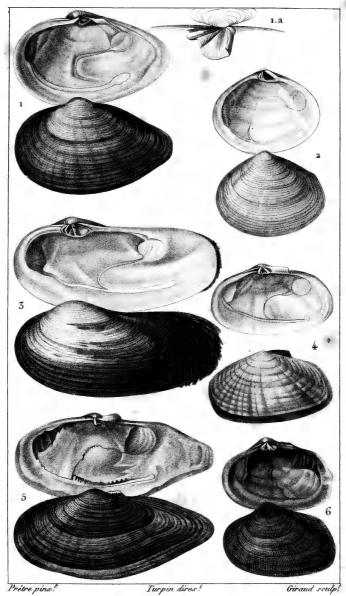




- 1. VÉNÉRUPE lamelleuse.
- pétricole.
- 3. CORALLIOPHAGE carditoïde.
- 5. SPHENE de Birgham.
- 6. ANATINE subrostrée.
- 7. THRACIE corbuloïde.
- 8 ANATINE trapézoidale. 8. a. Id. montrant la pièce calcaire du tégum sur la valve droite.



LXXVII.



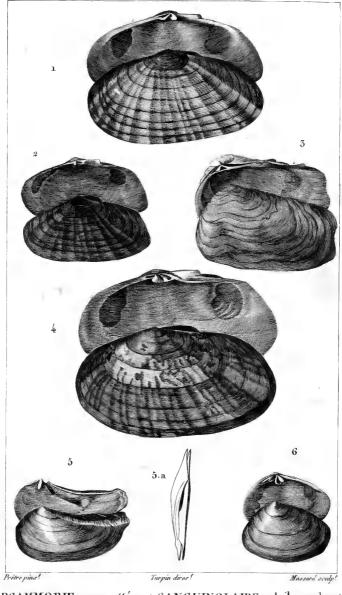
.. MYE des sables.

4.PSAMOCOLE vespertinale.

- 2.LUTRICOLE comprimée. 5. SOLÉTELLINE radiée.
- - solénoïde. 6. SANGUINOLAIRE rugueuse.



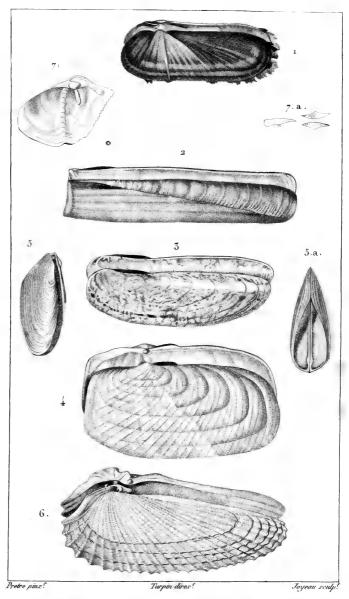
LXXVIII



1. PSAMMOBIE vergettée.
2. PSAMMOTÉE violette.
5. PANDORE rostrée. 5. a. d. vue par le dos.
6. AMPHIDESME glabelle.



LXXIX



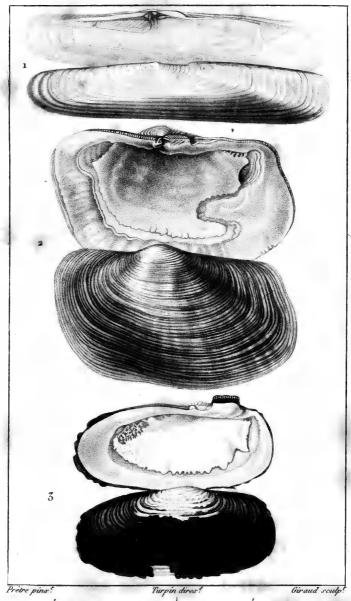
2. SOLEN gaine.

1. SOLEMYE australe. 4. SOLEN rose. 5. GASTROCHÈNE cumeiforme . 5.a . Id . vue en dessous .

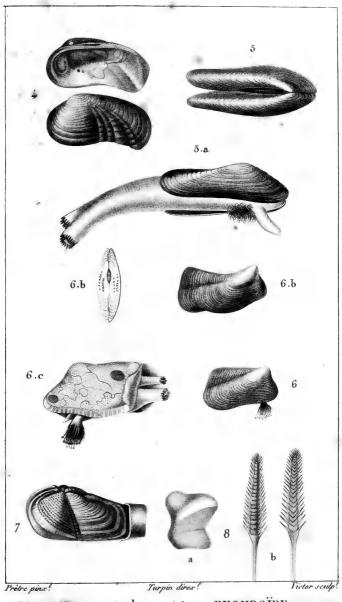
3. SOLEN coutelet. 6.PHOLADE grande taille.

7. PHOLADE crépue .7. a. Pieces accessoires de la PH. julan.





3. GLYCIMERE épaisse.

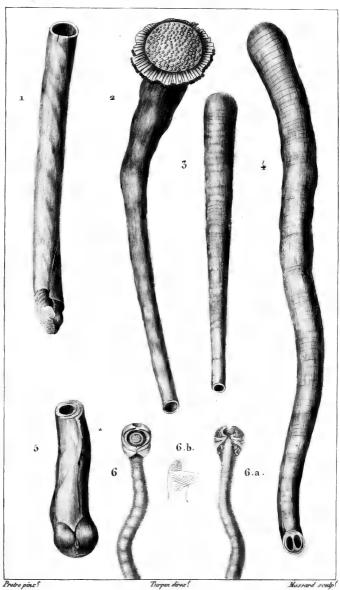


4. SAXICAVE australe. 6.a,b,c.RHOMBOÏDE rugueux. 5.5.a. BYSSOMYE pholadine. 7. PHOLADE striée.

8. TARET bipalmulé. a. Sa valve droite. b. Sa palmule.



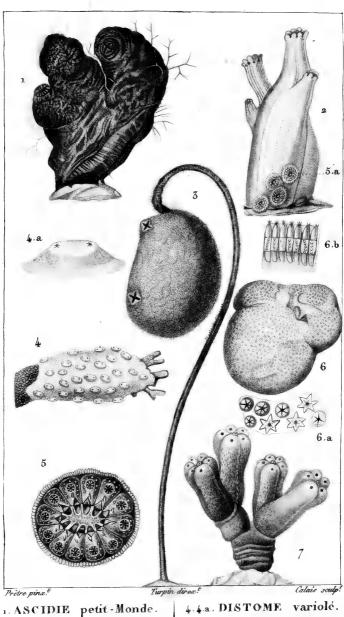
LXXXI



- 1. CLAVAGELLE tibiale.
- 2.ARROSOIR de Java.
- 3.FISTULANE massue.
- 4 FISTULANE corniforme.
- 5. TÉRÉDINE masquée.
- 6 TARET commun, vu en dessous.

6.a. Vu en dessus. 6.b. Vu de profil.

LXXXII.



1. ASCIDIE

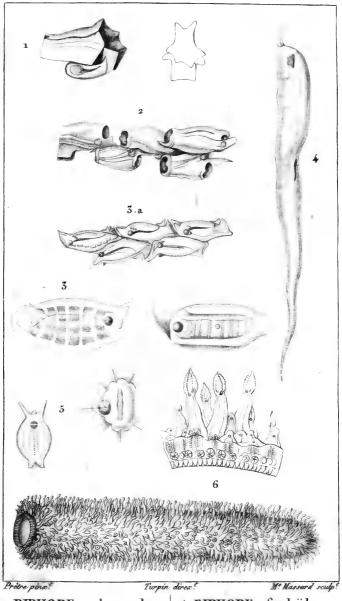
intestinale. en massue.

4.4.a. DISTOME variolé. 5.5.a.BOTRYLLE étoilé. 6.6.a. SYNOIQUE sublobé.

7. SYNOIQUE simple.



LXXXIII.

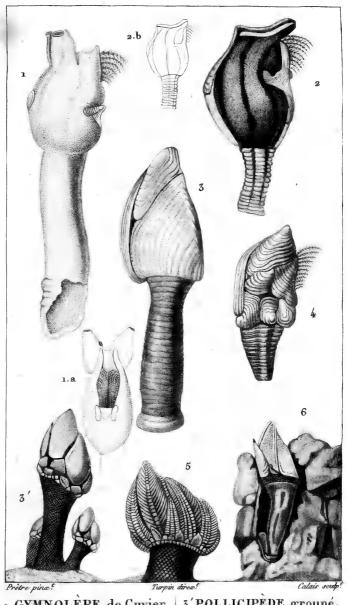


1. BIPHORE polymorphe.
2. _____ fusiforme.
3. ____ zonaire.

1. BIPHORE firoloïde.
5. _____ bicorne.
6. PYROSOME Géant.



LXXXIV.

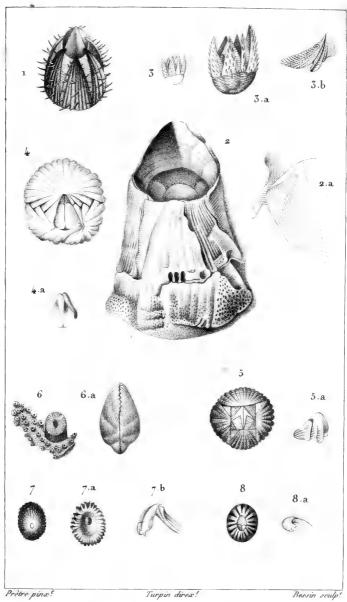


1. GYMNOLÈPE de Cuvier. 3. POLLICIPÈDE groupé.
2. _____ de Cranch. 4. POLYLÈPE vulgaire.
3. PENTALÈPE lisse. 5. _____ couronné.

6.LITHOLÈPE de Mont-Serrat.



LXXXV.



1.BALANE	épineux.			
2 ·	Géant.			
5	des Eponges.			

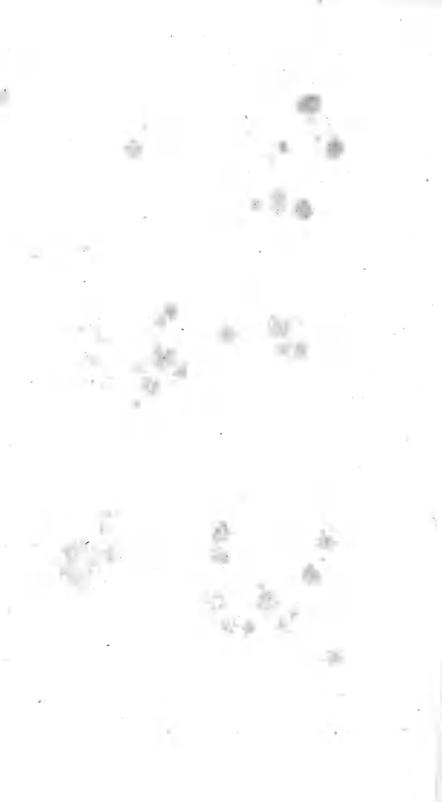
de Stroëm.

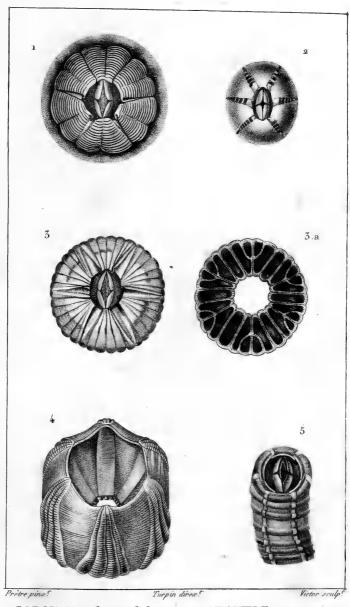
5. CONIE radiée.

6 CREUSIE spinuleuse.

_ rayonnante .

8. CHTHALAME étoile.



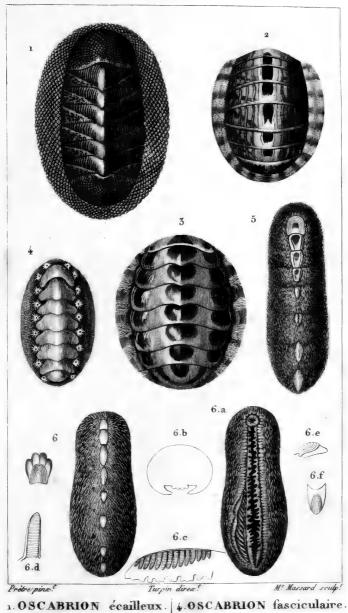


1. CORONULE douze-lobes. 3. CORONULE rayonnée.
2. _____ des Tortues. 4. _____ diadême.

5. CORONULE tubicinelle.



LXXXVII.



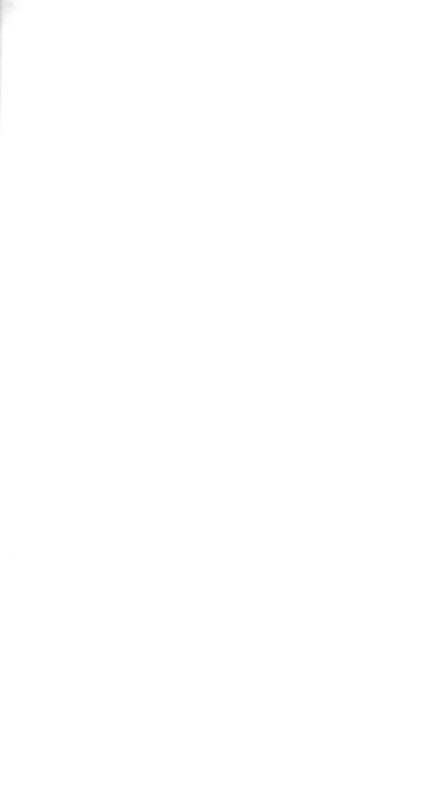
marbré.

brun.

5._____ lisse.

6. _____larviforme.









smithsonian institution libraries
3 9088 00096 3686